



**HAL**  
open science

## A reconstruction of Kulik's table of factors (1825)

Denis Roegel

► **To cite this version:**

Denis Roegel. A reconstruction of Kulik's table of factors (1825). [Research Report] 2011. hal-00654434

**HAL Id: hal-00654434**

**<https://inria.hal.science/hal-00654434v1>**

Submitted on 21 Dec 2011

**HAL** is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

A reconstruction of  
Kulik's table of factors  
(1825)

Denis Roegel

23 November 2011



## 1 Jakob Philipp Kulik (1793–1863)

Jakob Philipp Kulik was born in 1793 in Lemberg (now Lviv in Ukraine) which was then part of the Austrian Empire. He first studied philosophy, then law, and finally mathematics. In 1814, he applied for a position of professor of elementary mathematics in Olomouc and in 1816, he became professor of physics at the Lyceum in Graz. In 1822, he was given the title of doctor for a thesis on the rainbow. Four year later, in 1826, he became professor of mathematics at the University of Prague, where he remained till his death in 1863. He is buried in the Vyšehrad Cemetery.

Kulik devoted a large part of his work to the construction of mathematical tables, so that when Kulik died, the mathematician Studnička wrote of him: *Er hat aufgehört zu rechnen und zu leben.*<sup>1</sup> [30, p. 310]

Kulik published his *Handbuch mathematischer Tafeln*, a collection of mathematical tables in 1824 [16]. He worked on other tables, sometimes only publishing them many years later. This was the case for his table of squares and cubes which was computed in 1828, but only published in 1848.

His first collection of tables already contained tables of primes and factors, but he devoted his next book published in 1825 entirely to this topic [17]. These are the tables described here. A second part of the *Handbuch* with the title *Vollständige Sammlung mathematisch-physikalischer Tafeln* was announced, but it was apparently never published.

Other tables followed, in particular conversion tables in 1833 [19], tables of squares and cubes in 1848 [21], tables of hyperbolic sectors and elliptic arcs [23] and a table of multiplication [22], both in 1851. Kulik also published a calculus textbook in 1831 [18], with a second edition in two volumes in 1843 and 1844, a textbook on mechanics in 1846 [20] as well as perpetual calendars.

But Kulik's most important achievement in tablemaking was his table of factors for all integers up to 100 millions.

## 2 Kulik's first table of factors (1824)

In his *Handbuch mathematischer Tafeln* published in 1824, Kulik gave two tables of factors. The first table gave all simple factors of the numbers from 1 to 21511. The second table gave the smallest factors of all numbers from 21500 to 67100. These two tables were described by Porubský [30]. The purpose of these tables, as well as of the 1825 tables, was to be more efficient than previous tables and require a smaller number of accesses in order to decompose a number.

Both tables were carried over to the 1825 table, but the second one was expanded.

## 3 Kulik's extended table of factors (1825)

The table published in 1825 gave the smallest factor, and sometimes more, for all integers up to one million. Moreover, in the preface of his table, Kulik writes that he has computed

---

<sup>1</sup>“He stopped calculating and living.”

IV	V			VI			VII 1000000			VIII			IX			X			XI
9961	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
887	13	..	d7.	499	..	29	..	79	..	..	..	53.	7g	499	13a	7	7	23i	193
..	..	h3.	..	537	19	..	..	883	7.7	..	..	..	61.	7	..	19	..	113	..
7d.	..	..	..	23	281	29g	71.	sf.	..	k1.	..	..	257	..	733	7d	..	379	7
..	17	61	..	131	..	7.7	7	83	..	7i	587	..	157	977	53.	269	..	7	..
a3.	461	7.7	163	23g	13f	673	47.	47	..	79.	..	..	89.	19	71	163	41	29a	61
..	67	a3.	17	7e	197	811	13	59.	..	43	..	13	..	701	..	..	211	31	13
7.7.	19	..	79	..	..	17	k1.	31	67.	i1.	d7.	..	67	13	59.	43	19	7g	..
211	k7.	..	..	89	..	102	41h	z7.	7	107	449	127	..	313	7a.	..	7	..	..
311	7	w7.	31	..	..	404	463	103	n3.	..	193	..	..	571	..	..	53.	53	97
599	491	23	13	47.	331	7	..	359	..	..	17	7b.	17.	..	419	17c	73	233	7d
587	53	19h	43	113	29	..	..	7	37	..	a9.	..	97.	17	43	..	13	773	71
..	7f	71	i3.	..	..	13	179	d7.	..	..	13h	a3.	..	..	..	229	439	..	19
a9.	17	631	151	211	..	f1.	..	..	29	g7.	..	613	569	7f	..	479	79.	47.	7b
..	..	47.	59	61.	h3.	227	..	149	..	59	73.	..	109	..	151	7	e9.	89	307
..	..	7a	..	53	17.	17.	7b	73.	13	..	..	523	..	263	49.	47.	31	..	673
a1.	..	..	13	..	149	..	97.	..	97.	17	37	31	43	107	..	..	29e	..	..
..	79	..	271	59.	7	181	..	101	89.	7	..	7e	s7.	179	47	137	59.	103	..
..	..	31	29	..	13	71.	53.	..	..	19f	..	..	47.	29h	31	17	7	7	..
..	107	7g	557	751	521	113	..	967	83.	547	59	17a	37	..	17	..	367	..	7.7
29	373	73	97	83	61	d1.	..	..	..	37	..	..	23f	83.	..	7.7.	..	467	..
43	97	n9.	..	7	19	..	..	53.	7a	199	7	47	41	..	29	13	..	a1.	17
..	7	23	67.	a9.	..	199	89.	7	..	443	61	..	7.7	..	73.	..	17	43	d1.
61.	..	257	h9.	13a	857	f7.	67	29f	349	47.	19	769	241	7.7	..	..	..	..	c7.
..	..	37	773	683	..	13i	23c	..	41	..	7.7	g3.	..	67	..	..	..	23	67
23	XI	7	I	479	II	..	III	73.	IV	..	V	..	311	..	..	..	..	..	..
9981	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	
..	..	..	..	..	..	17h	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
13	a7.	239	941	67.	31	283	13	67.	19	53.	89.	181	59.	191	29	107	o3.	83.	..
..	7	13h	83.	19	47	7	113	..	..	17	53.	..	83	7	61.	37h	..	..	..
109	29	..	..	61	263	73	97.	967	13	127	41	17e	37	23	..	67.	487	19	..
..	..	19	13	..	..	..	..	..	347	79	..	7	a3.	281	..	223	7a	..	..
227	..	647	a7.	37	w1.	41	..	617	859	191	..	641	17	..	c7.	s1.	a3.	991	..
7	59.	79	..	373	..	h3.	23	..	7i	229	31	13	23c	7	157	..	139	d1.	..
23	97.	..	..	..	y1.	29	167	59	..	7	541	..	53.	53	..	..	167	m1.	..
7	13f	7	..	337	..	..	..	13i	..	..	..	..	..	..	..	37	599	23e	..
283	47.	59	7c	599	..	37	u3.	181	67.	d1.	..	233	..	19f	..	q1.	283	113	..
61	..	811	29	..	79	..	..	71	277	61	h7.	..	..	41	59	47.	67	577	..
..	..	c7.	..	..	h9.	149	..	..	..	23	383	e9.	67.	..	149	53.	467	7.7	..
53.	7	131	619	7a	13	..	19	..	59.	..	29	31	73	193	47	653	61.	13	..
13	293	..	149	109	..	61.	7f	919	..	73	7.7	13	..	7.7	7.7.	..	..	29.	..
43.	17a	191	23	..	..	..	..	..	107	821	h3.	163	19h	..	..	71	109	..	..
..	7	17	17	7e	19	43	..	q7.	7.7	g7.	223	..	503	23a	29	7c	7	..	..
..	29e	157	53	..	211	661	853	7.7.	..	f1.	..	911	601	..	d1.	..	..	..	..
727	23	409	..	f1.	89.	19	d7.	..	83	..	79.	..	71.	83	..	173	13	31	..
23	..	..	71.	73	307	13	17	17.	47.	17i	23	151	19	..	..	..	127	7d	..
7.7.	19	..	419	53.	157	..	631	7	19	199	23.	..	257	199	479	..	691	61.	..
101	..	h3.	31f	643	..	313	7	709	47.	..	59	17	13	17a	7	31	73	..	..
71.	..	61.	757	113	7d	103	13	..	..	z9.	..	..	n7.	79	163	17	..	..	..
421	7b	k3.	349	101	..	47.	19c	..	7a	19i	331	97	107	73	..	13	7	19	..
..	31	..	89.	d7.	..	47	139	..	a1.	41	7	..	..	7	137	43	71	59.	..
37	..	..	17	59	7	179	97	7	499	..	953	433	307	757	..	..	..	..	..
823	..	..	7	17a	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	a1.

Figure 1: Excerpt of Kulik's table (Dresden university).

The image shows two pages of a historical astronomical table, likely from a 19th-century observatory. The top page is labeled '1824' and the bottom page is labeled '1825'. Both pages contain dense numerical data organized in columns and rows, with some headers in Roman numerals. The data appears to be related to astronomical observations or calculations, possibly involving star positions or orbital parameters. The tables are arranged in two columns on each page, with the left column containing the main data and the right column containing supplementary information or corrections. The numbers are small and densely packed, typical of historical scientific publications.

Figure 2: The last pages of the two factor tables in the 1824 tables. (courtesy of the library of the observatory, Vienna)



a manuscript table of factors up to 30 millions. The latter table appears to have the same structure as Kulik's *Magnus Canon Divisorum* [24].

### 3.1 Kulik's sources

In his book, Kulik is not too clear about his sources. He mentions the tables of Burckhardt [7], Vega [42] and Chernac [9], and Beeger [3] believes that Kulik used Chernac's table as his source. On the other hand, given that Kulik had constructed a large manuscript table, we lean towards thinking that Kulik's table was computed anew.

### 3.2 Structure of Kulik's tables

The table of factors published in 1825 is split in two tables, with very different layouts.

#### 3.2.1 Complete decompositions up to 21511

Kulik's first table gives the complete decompositions of all odd integers not divisible by 3, 5, or 11 and up to 21511. The table occupies nine pages and each page contains six columns, except the first one which has seven columns. Each column is itself divided in two parts, with the numbers on the left, and the decompositions on the right. The hundreds are separated by horizontal lines in the second part of each column. The number of hundreds is written to the left of these lines. On the first page, for instance, left of the horizontal lines we read 1, 2, 3, 4, etc., which are the hundreds. The last value on that page is 33. Under the number of hundreds are the units. So, under 33 we find 17, which therefore represents the number 3317. The first page therefore covers the interval from 49 to 3367.

At the top of each page, a number indicates a value which is located between the end of the current page and the beginning of the next one. The first page, for instance, indicates 3378, and 3378 is both greater than the last value of the page (3367) and smaller than the first value of the next page (3379). The first value of the next page is not always equal to the value at the top of the previous page plus one.

The complete decomposition of every number in this table is given at its right. The first value of the second page, for instance, is 3379 and its decomposition is given as  $31 \cdot 109$ . In some cases, abbreviations "a" to "e" are used and the abbreviations for the primes 13 to 29 are recalled at the top of the pages.

#### 3.2.2 Smallest factors from 21500 to one million

Kulik's second table gives only one or two factors of all odd integers not divisible by 3, 5, or 11 from 21500 to one million. Each column corresponds to an interval of one hundred. On the first page of this table, the columns are numbered 215, 216, ..., 233 in the upper part, and 234, 235, ..., 252 in the lower part. Column 215 corresponds to the interval from 21500 to 21600. Each group of three columns is numbered from I to XI, and these 33 columns are the numbers of columns after which the configurations of integers not divisible by 2, 3, 5, or 11 repeat:  $3300 = 100 \times 3 \times 11$ . In each of these 33 columns, Kulik chose to lay out the numbers not divisible by 2, 3, 5, or 11 in a certain way which

is indicated in a special table that we appended at the end of this reconstruction. This table should be used in conjunction with the main table.<sup>2</sup>

This second table is divided in three parts. The first part comprises 247 pages and gives on each page two tables, with 19 columns each. The next nine pages contain also two tables, but with 20 columns each. And the last page contains two tables, the upper one with 20 columns and the lower one with 19 columns.

Returning to column 215, this column appears to be the first column in group I. The values in that column therefore correspond to the units 03, 09, 11, 17, 21, 23, 29, etc., and therefore to the numbers 21503, 21509, 21511, 21517, 21521, 21523, 21529, etc. In place of 21503, two dots appear, meaning that this number is prime. For 21509, the table gives 137, meaning that the smallest factor of 21509 is 137 and that the remaining factor is prime. For 21511, the table gives “7.”, that is, 7 followed by a dot. This means that the smallest factor is 7, and that the remaining factor is *not* prime.

### 3.2.3 Abbreviations

Abbreviations are used for some factors in order to save space and in order to give more information about the decompositions. In column 9224, for instance, which is also the first column in a group I, the number 922403 has the value “17e”, and “e” stands for the prime 29. This number therefore has two factors, 17 and 29, as well as 1871 which is not indicated. It can therefore be seen that Kulik does not always give only the smallest factor, but tries to give more factors, in a reminiscence of Felkel’s second edition of Lambert’s table.

In the same column, we find “*w*3.” for 922411. Here, *w* is in italics and it is a prefix to 3. *w* actually stands to 31, so that *w*3 represents 313. So, this means that 313 is a factor and that the remaining factor is not a prime. In general, whenever there is a dot, it means that the remaining factor is not prime, and that this factor can be found in the first part of the table, and is therefore smaller than 21500. However, in some cases, as observed by Beeger, the dots were not clearly printed and a blank appears instead [3, p. 326]. In other words, the presence of a dot can be guessed, even if it is not correctly printed.

We have therefore two types of abbreviations. A first set of abbreviations are abbreviations for primes [17, p. XVI]:<sup>4</sup>

a	b	c	d	e	f	g	h	i
13	17	19	23	29	31	37	41	43

A second set of abbreviations are prefixes [17, p. XV]:

<i>a</i>	<i>b</i>	<i>c</i>	<i>d</i>	<i>e</i>	<i>f</i>	<i>g</i>	<i>h</i>	<i>i</i>	<i>k</i>	<i>m</i>	<i>n</i>	<i>o</i>	<i>p</i>	<i>q</i>	<i>r</i>	<i>s</i>	<i>t</i>	<i>u</i>	<i>v</i>	<i>w</i>	<i>y</i>	<i>z</i>	<i>A</i>	<i>B</i>	<i>C</i>
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	33	34	35	36	37

There appears never to be any need for the prefixes 20, nor 32, because there are no prime numbers between 200 and 210, nor between 320 and 330.

<sup>2</sup>This table is not part of the Dresden copy,<sup>3</sup> but was reproduced by Beeger [3]. Another reconstruction of the auxiliary table was given by Porubský [30].

<sup>4</sup>Nový stated incorrectly that Kulik only used this scheme in the first part from 1 to 21511, but in fact this scheme was mostly used in the second part [29, p. 328].



Ad pag. 10. 2. Tabula divisorum omnium numerorum inter 21500 et 100000.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
	01	01					01	03		01
03 01 01	03 07 03	03 01 03	03 01 01	03 01 01	03 01 01	03 01 01	03 01 03	09 01 07	03 01 01	03 01 03
09 07 07	09 11 07	09 07 07	09 07 03	09 07 03	09 07 03	11 07 03	09 07 07	11 07 09	09 07 03	09 11 07
11 11 09	11 13 09	11 11 09	11 11 07	11 11 07	11 13 07	17 11 09	11 11 09	17 11 13	17 11 07	11 13 09
17 13 13	17 17 13	17 13 13	17 13 09	17 13 09	17 17 09	21 13 13	21 13 13	21 17 19	21 13 13	17 17 13
21 17 19	21 19 19	23 17 21	21 19 13	21 17 19	21 19 13	25 17 19	23 17 19	23 19 21	23 17 19	21 19 19
23 19 21	23 29 21	27 19 27	23 23 19	23 19 21	27 23 19	27 23 21	27 19 21	27 23 27	27 19 21	23 23 21
29 23 27	27 31 27	29 23 31	27 29 21	27 23 27	29 29 27	29 29 27	29 23 27	29 29 31	29 23 27	27 31 27
33 29 31	29 37 31	33 29 33	33 31 31	29 29 31	33 31 31	33 31 31	33 29 31	33 31 33	39 29 33	29 37 31
39 31 33	33 41 37	39 37 37	39 37 33	33 31 33	39 37 33	39 37 33	41 31 33	39 37 37	41 31 37	33 41 33
41 41 37	39 43 39	41 41 39	41 41 37	39 37 37	41 41 37	41 43 37	47 37 39	41 41 39	47 37 39	39 43 37
47 47 39	47 47 43	47 43 43	47 43 39	41 41 39	47 43 39	47 47 39	51 41 43	51 43 43	51 41 43	47 47 43
51 47 43	47 49 49	51 47 49	53 47 43	47 43 43	51 47 49	51 49 43	53 43 49	53 47 49	53 47 49	51 49 49
53 49 49	51 53 51	53 49 51	57 49 51	51 49 49	53 49 51	57 53 49	57 47 51	57 49 51	57 49 51	53 53 51
57 53 51	53 59 57	57 59 57	59 53 57	53 53 51	57 53 57	59 59 57	59 53 57	59 53 57	59 53 57	57 59 57
59 61 57	59 61 61	59 61 61	63 59 61	57 59 61	59 59 61	63 61 61	63 59 61	63 59 61	63 59 61	59 61 63
63 67 61	63 71 63	63 67 67	69 67 63	63 61 63	63 61 63	69 67 63	69 61 63	71 61 63	69 61 63	69 67 67
69 71 63	69 73 67	69 71 69	71 71 69	69 67 67	69 67 67	71 71 67	71 67 67	77 67 69	71 67 67	71 71 69
77 73 67	71 77 69	71 73 73	77 73 69	71 71 69	71 71 69	77 73 69	77 73 69	81 71 73	81 71 69	77 77 73
81 77 73	77 79 73	77 77 79	81 77 73	77 73 73	77 73 73	81 77 79	81 77 73	83 73 79	83 73 73	81 79 79
83 79 79	81 83 79	81 79 81	83 79 79	83 77 81	81 79 79	83 79 81	87 79 79	87 77 81	87 77 79	83 83 81
87 83 81	83 91 81	83 83 87	87 89 81	87 79 87	83 83 81	87 83 87	89 83 87	89 83 87	89 79 81	87 89 87
89 89 87	87 97 87	89 89 91	89 91 87	89 83 91	87 89 91	89 89 91	93 89 91	93 89 91	93 83 87	89 91 91
99 91 93	89 91	93 91 93	93 97 91	93 89 93	93 91 93	93 91 93	99 91 93	99 91 93	89 91	93 97 93
97 97	93 93	99 97	99 97	99 97 97	99 97 97	99 97 97	97 97	97 97	91 93	99 97
99 99	97 99	99 99	99 99	99 99	99 99	99 99	99 99	99 99	97 99	99 99
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
	01	01					01	03		01
03 01 01	03 07 03	03 01 03	03 01 01	03 01 01	03 01 01	03 01 01	03 01 03	09 01 07	03 01 01	03 01 03
09 07 07	09 11 07	09 07 07	09 07 03	09 07 03	09 07 03	11 07 03	09 07 07	11 07 09	09 07 03	09 11 07
11 11 09	11 13 09	11 11 09	11 11 07	11 11 07	11 13 07	17 11 09	11 11 09	17 11 13	17 11 07	11 13 09
17 13 13	17 17 13	17 13 13	17 13 09	17 13 09	17 17 09	21 13 13	21 13 13	21 17 19	21 13 13	17 17 13
21 17 19	21 19 19	23 17 21	21 19 13	21 17 19	21 19 13	25 17 19	23 17 19	23 19 21	23 17 19	21 19 19
23 19 21	23 29 21	27 19 27	23 23 19	23 19 21	27 23 19	27 23 21	27 19 21	27 23 27	27 19 21	23 23 21
29 23 27	27 31 27	29 23 31	27 29 21	27 23 27	29 29 27	29 29 27	29 23 27	29 29 31	29 23 27	27 31 27
33 29 31	29 37 31	33 29 33	33 31 31	29 29 31	33 31 31	33 31 31	33 29 31	33 31 33	39 29 33	29 37 31
39 31 33	33 41 37	39 37 37	39 37 33	33 31 33	39 37 33	39 37 33	41 31 33	39 37 37	41 31 37	33 41 33
41 41 37	39 43 39	41 41 39	41 41 37	39 37 37	41 41 37	41 43 37	47 37 39	41 41 39	47 37 39	39 43 37
47 47 39	47 47 43	47 43 43	47 43 39	41 41 39	47 43 39	47 47 39	51 41 43	51 43 43	51 41 43	47 47 43
51 47 43	47 49 49	51 47 49	53 47 43	47 43 43	51 47 49	51 49 43	53 43 49	53 47 49	53 47 49	51 49 49
53 49 49	51 53 51	53 49 51	57 49 51	51 49 49	53 49 51	57 53 49	57 47 51	57 49 51	57 49 51	53 53 51
57 53 51	53 59 57	57 59 57	59 53 57	53 53 51	57 53 57	59 59 57	59 53 57	59 53 57	59 53 57	57 59 57
59 61 57	59 61 61	59 61 61	63 59 61	57 59 61	59 59 61	63 61 61	63 59 61	63 59 61	63 59 61	59 61 63
63 67 61	63 71 63	63 67 67	69 67 63	63 61 63	63 61 63	69 67 63	69 61 63	71 61 63	69 61 63	69 67 67
69 71 63	69 73 67	69 71 69	71 71 69	69 67 67	69 67 67	71 71 67	71 67 67	77 67 69	71 67 67	71 71 69
77 73 67	71 77 69	71 73 73	77 73 69	71 71 69	71 71 69	77 73 69	77 73 69	81 71 73	81 71 69	77 77 73
81 77 73	77 79 73	77 77 79	81 77 73	77 73 73	77 73 73	81 77 79	81 77 73	83 73 79	83 73 73	81 79 79
83 79 79	81 83 79	81 79 81	83 79 79	83 77 81	81 79 79	83 79 81	87 79 79	87 77 81	87 77 79	83 83 81
87 83 81	83 91 81	83 83 87	87 89 81	87 79 87	83 83 81	87 83 87	89 83 87	89 83 87	89 79 81	87 89 87
89 89 87	87 97 87	89 89 91	89 91 87	89 83 91	87 89 91	89 89 91	93 89 91	93 89 91	93 83 87	89 91 91
99 91 93	89 91	93 91 93	93 97 91	93 89 93	93 91 93	93 91 93	99 91 93	99 91 93	89 91	93 97 93
97 97	93 93	99 97	99 97	99 97 97	99 97 97	99 97 97	97 97	97 97	91 93	99 97
99 99	97 99	99 99	99 99	99 99	99 99	99 99	99 99	99 99	97 99	99 99

Figure 3: Kulik's auxiliary table for the main table of factors. (reproduced from [3])

## 4 Note on the reconstruction

We have reconstructed the two main tables of Kulik's 1825 book.

### 4.1 First table

In the first table, the main differences between Kulik's table and our reconstruction are some abbreviations for the prime numbers 13 to 29, which are sometimes, but not always abbreviated 'a' to 'e.' Kulik used abbreviations in places where he didn't have to, and we were more systematical. In any case, these differences only occur in a few instances on each page, and are not critical to the correctness, or the understanding of the table.

### 4.2 Second table

There are also slight differences between the original version of the second table and our reconstruction. The layout is very close, but the positioning of the roman numeral headers may sometimes slightly differ. In many cases, Kulik had several options, and he was not always systematic with these options.

The same applies to the values found within this table. In order to reconstruct the table, we have first applied the rules given at the end of Beeger's article [3]. These rules, with some improvements, enabled us to reconstruct a good approximation of Kulik's table.

Kulik's table deviates from the ideal rules in a number of cases. For instance, for  $998699 = 13 \times 17 \times 4519$ , Kulik gives the factors 17a ( $= 17 \times 13$ ), but for  $997901 = 23 \times 43 \times 1009$ , he gives 23i ( $= 23 \times 43$ ). There are a number of irregularities of that sort, and in particular several on the last page of this table (see figure 1). We have decided to give the smallest factor systematically in the first place, and therefore 13b in the former case. It seems that the factors are given in the same order as us in the majority of cases.<sup>5</sup>

Kulik also made some mistakes. For  $998159 = 43 \times 139 \times 167$ , for instance, Kulik gives the factor as "43." meaning that 43 is a factor and that the remaining part is composed, but Kulik wrote explicitly that the factors are given such that the remaining part lies in the first part of the table. But  $139 \times 167 > 21500$ . Kulik should instead have given the factor 139, and written "d9.", which is what we have done in our reconstruction. Similar errors occur in several places where Kulik writes "17." on the last page.

Finally, still on the last page, for  $996107 = 7 \times 23 \times 23 \times 269$ , Kulik gave '7d.', but we have instead given 'r9.' Our choice may however be questioned, as in one case the user has to divide a number by 269, and in the other case he will have to perform two divisions, one by 7, and another by 23. The last two together may be simpler than the unique division we propose. An examination of Kulik's choices shows however that he chose the greatest factors most of the time. On the last page, for instance, apart from the case of 996107, he gave large factors in similar cases, for instance 109 (for 996151), 151 (for 996751), or 347 (for 996931). In each case he could have given a pair of two smaller factors.

---

<sup>5</sup>Beeger has also observed a number of anomalies and mistakes, in particular concerning the use of dots [3]. These anomalies are alleviated in our reconstruction.

Kulik's table embodies a number of idiosyncratic rules, and it would be difficult to check his table without a parallel reconstruction such as ours.

## References

The following list covers the most important references<sup>6</sup> related to Kulik’s table. Not all items of this list are mentioned in the text, and the sources which have not been seen are marked so. We have added notes about the contents of the articles in certain cases.

- [1] Anonymous. Kulik, Jacob Philipp. In Constant von Wurzbach, editor, *Biographisches Lexikon des Kaiserthums Oesterreich*, volume 13, pages 356–359. Wien: k.k. Hof- und Staatsdruckerei, 1865.
- [2] Raymond Clare Archibald. New information concerning Isaac Wolfram’s life and calculations. *Mathematical Tables and other Aids to Computation*, 4(32):185–200, 1950. [pages 195–196 concern Kulik’s work on tables of natural logarithms]
- [3] Nicolaas George Wijnand Henri Beeger. On a scarce factor table. *Mathematical Tables and other Aids to Computation*, 2(20):326–330, 1947.
- [4] Maarten Bullynck. Factor tables 1657–1817, with notes on the birth of number theory. *Revue d’histoire des mathématiques*, 16(2):133–216, 2010.
- [5] Johann Karl Burckhardt. *Table des diviseurs pour tous les nombres du deuxième million, etc.* Paris: Vve Courcier, 1814. [reconstructed in [34]]
- [6] Johann Karl Burckhardt. *Table des diviseurs pour tous les nombres du troisième million, etc.* Paris: Vve Courcier, 1816. [reconstructed in [35]]
- [7] Johann Karl Burckhardt. *Table des diviseurs pour tous les nombres des 1<sup>er</sup>, 2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> million, etc.* Paris: Vve Courcier, 1817. [reconstructed in [33, 34, 35]]
- [8] Johann Karl Burckhardt. *Table des diviseurs pour tous les nombres du premier million, etc.* Paris: Vve Courcier, 1817. [reconstructed in [33]]
- [9] Ladislaus Chernac. *Cribrum arithmeticum sive, tabula continens numeros primos, a compositis segregatos, occurrentes in serie numerorum ab unitate progredientium, usque ad decies centena millia, et ultra haec, ad viginti millia (1020000). Numeris compositis, per 2, 3, 5 non dividuis, adscripti sunt divisores simplices, non minimi tantum, sed omnino omnes.* Deventer: J. H. de Lange, 1811. [reconstructed in [36]]
- [10] Allan Cunningham. Power-tables. Errata. *The messenger of mathematics*, 36:13–24, 1906.

---

<sup>6</sup>**Note on the titles of the works:** Original titles come with many idiosyncrasies and features (line splitting, size, fonts, etc.) which can often not be reproduced in a list of references. It has therefore seemed pointless to capitalize works according to conventions which not only have no relation with the original work, but also do not restore the title entirely. In the following list of references, most title words (except in German) will therefore be left uncapitalized. The names of the authors have also been homogenized and initials expanded, as much as possible.

The reader should keep in mind that this list is not meant as a facsimile of the original works. The original style information could no doubt have been added as a note, but we have not done it here.

- [11] Иван Яковлевич (I. Ya.) Дедман (Derman). Замечательные славянские вычислители Г. Вега и Я.Ф. Кулик (The remarkable slavic calculators G. Vega and J. P. Kulik). *Историко-математические исследования (Istorikomatematicheskie Issledovaniya)*, 6:573–608, 1953.
- [12] Jaroslav Folta. Social conditions and the founding of scientific schools: An attempt at an analysis on the example of the Czech geometric school. *Acta historiae rerum naturalium necnon technicarum*, special issue 10:81–179, 1977. [see pp. 89–90 for Kulik]
- [13] James Whitbread Lee Glaisher. *Report of the committee on mathematical tables*. London: Taylor and Francis, 1873. [Also published as part of the “Report of the forty-third meeting of the British Association for the advancement of science,” London: John Murray, 1874. A review by R. Radau was published in the *Bulletin des sciences mathématiques et astronomiques*, volume 11, 1876, pp. 7–27]
- [14] James Whitbread Lee Glaisher. Table, mathematical. In Hugh Chisholm, editor, *The Encyclopædia Britannica, 11th edition*, volume 26, pages 325–336. Cambridge, England: at the University Press, 1911.
- [15] Siegmund Günther. Kulik, Jakob Philipp. In Historische Kommission bei der Bayerischen Akademie der Wissenschaften, editor, *Allgemeine Deutsche Biographie*, volume 17, page 361. Leipzig: Duncker & Humblot, 1883.
- [16] Jakob Philipp Kulik. *Handbuch mathematischer Tafeln*. Graz: Christoph Penz, 1824.
- [17] Jakob Philipp Kulik. *Divisores numerorum decies centena millia non excedentium etc. — Tafeln der einfachen Faktoren aller Zahlen unter Einer Million etc.* Graz: Miller, 1825.
- [18] Jakob Philipp Kulik. *Lehrbuch der höheren Analysis*. Prague: Kronberger and Weber, 1831.
- [19] Jakob Philipp Kulik. *Toasirtafeln, zur leichtern Berechnung des Längen- Flächen- und Kubik-Inhaltes und der verschiedenen Münz- Maß- und Gewichts-Beträge*. Prague: J. L. Eggenberger, 1833.
- [20] Jakob Philipp Kulik. *Anfangsgründe der höheren Mechanik*. Leipzig: Fleischer, 1846. [not seen]
- [21] Jakob Philipp Kulik. *Tafeln der Quadrat- und Kubik-Zahlen aller natürlichen Zahlen bis hundert Tausend, nebst ihrer Anwendung auf die Zerlegung großer Zahlen in ihre Faktoren*. Leipzig: Friedrich Fleischer, 1848. [reconstructed in [39]]
- [22] Jakob Philipp Kulik. *Neue Multiplikationstafeln : ein unentbehrliches Hülfsmittel für Jedermann, um schnell, sicher und ohne Ermüdung zu rechnen*. Leipzig: Friedrich Fleischer, 1851. [not seen] [reconstructed in [38]]
- [23] Jakob Philipp Kulik. *Tafeln der hyperbolischen Sektoren und der Längen elliptischer Bögen und Quadranten*. Leipzig: Friedrich Fleischer, 1851.

- [24] Jakob Philipp Kulik. Magnus Canon Divisorum pro omnibus numeris per 2, 3 et 5 non divisibilibus, et numerorum primorum interjacentium ad Millies centena millia accuratius ad 100330201 usque, ca. 1825–1863. [7 manuscript volumes deposited in the Library of the Academy of Sciences, Vienna] [reconstructed in [37]]
- [25] Luboš Moravec. Jakub Filip Kulik — Life and Work. In Jana Šafránková and Jiří Pavlů, editors, *Proceedings of the 18th Annual Conference of Doctoral Students — WDS 2009, Part I*, pages 182–187. Praha: Matfyzpres, 2009.
- [26] Luboš Moravec. Seznámení s Jakubem Filipem Kulikem. In Jindřich Bečvář and Martina Bečvářová, editors, *30. mezinárodní konference historie matematiky, Jevíčko, 21. 8. – 25. 8. 2009*, pages 156–163. Praha: Matfyzpres, 2009. [Introduction to Kulik]
- [27] Luboš Moravec. Jakub Filip Kulik v Olomouci, Štýrském Hradci a Praze. In Jindřich Bečvář and Martina Bečvářová, editors, *31. mezinárodní konference historie matematiky, Velké Meziříčí, 18. 8. – 22. 8. 2010*, pages 187–198. Praha: Matfyzpres, 2010.
- [28] Luboš Nový. Kulik’s divisor tables. *Sborník pro dějiny přírodních věd a techniky — Acta historiae rerum naturalium necnon technicarum*, 8:43–52, 1963. [article in Czech, translated in [29]]
- [29] Luboš Nový. On Kulik’s tables of divisors. *Acta historiae rerum naturalium necnon technicarum*, special issue 16 (Studies of Czechoslovak Historians for the 16th International Congress of the History of Science):327–343, 1981. [translation of [28]]
- [30] Štefan Porubský. Jakob Philipp Kulik — ein vergessener Rechenkünstler. In Hartmut Roloff and Manfred Weidauer, editors, *Wege zu Adam Ries — Tagung zur Geschichte der Mathematik, Erfurt 2002*, volume 43 of *Algorismus*, pages 307–328. Augsburg: Erwin Rauner Verlag, 2004.
- [31] Štefan Porubský. Jakob Philipp Kulik — eine Mathematikerlaufbahn durch die Kronländer. In Magdalena Hykšová and Ulrich Reich, editors, *Eintauchen in die mathematische Vergangenheit. Tagung zur Geschichte der Mathematik in Pfalzgrafenweiler im Schwarzwald (20.5. bis 24.5.2009)*, volume 76 of *Algorismus*, pages 154–167. Augsburg: Erwin Rauner Verlag, 2011.
- [32] Štefan Porubský and Bruno P. Besser. Jakob Philipp Kuliks Wirken in Graz. In Christa Binder and Detlef Gronau, editors, *Beiträge zur Geschichte der Mathematik*, volume 355, pages 1–30. Graz, 2010.
- [33] Denis Roegel. A reconstruction of Burckhardt’s table of factors (first million, 1817). Technical report, LORIA, Nancy, 2011. [This is a reconstruction of the table in [8].]
- [34] Denis Roegel. A reconstruction of Burckhardt’s table of factors (second million, 1814). Technical report, LORIA, Nancy, 2011. [This is a reconstruction of the table in [5].]
- [35] Denis Roegel. A reconstruction of Burckhardt’s table of factors (third million, 1816). Technical report, LORIA, Nancy, 2011. [This is a reconstruction of the table in [6].]

- [36] Denis Roegel. A reconstruction of Chernac’s *Cribrum arithmeticum* (1811). Technical report, LORIA, Nancy, 2011. [This is a reconstruction of [9].]
- [37] Denis Roegel. A reconstruction of Kulik’s “Magnus Canon Divisorum” (ca. 1825–1863): Introduction. Technical report, LORIA, Nancy, 2011. [This is a reconstruction of [24].]
- [38] Denis Roegel. A reconstruction of Kulik’s table of multiplication (1851). Technical report, LORIA, Nancy, 2011. [This is a reconstruction of [22].]
- [39] Denis Roegel. A reconstruction of Kulik’s table of squares and cubes (1848). Technical report, LORIA, Nancy, 2011. [This is a reconstruction of [21].]
- [40] Denis Roegel. A reconstruction of Vega’s table of primes and factors (1797). Technical report, LORIA, Nancy, 2011. [This is a partial reconstruction of [42].]
- [41] Paul Peter Heinrich Seelhoff. Geschichte der Factorentafeln. *Archiv der Mathematik und Physik*, 70:413–426, 1884.
- [42] Georg Vega. *Logarithmisch-trigonometrische Tafeln nebst andern zum Gebrauch der Mathematik eingerichteten Tafeln und Formeln*. Leipzig: Weidmannischen Buchhandlung, 1797. [2 volumes] [partial reconstruction in [40]]



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

3378

a, 13 : b, 17 : c, 19

49	7 . 7	7		12		16		21		25		29	
91	7 . 13	03	19 . 37	07	17 . 71	81	41 . 41	07	7 . 7 . 43	33	17 . 149	83	19 . 157
1		07	7 . 101	11	7 . 173	87	7 . 241	17	29 . 73	37	43 . 59	87	29 . 103
19	7 . 17	13	23 . 31	19	23 . 53	91	19 . 89	19	13 . 163	61	13 . 197	89	7 . 7 . 61
33	7 . 19	21	7 . 103	41	17 . 73	17		47	19 . 113	67	17 . 151	93	41 . 73
61	7 . 23	31	17 . 43	47	29 . 43	03	13 . 131	49	7 . 307	69	7 . 367	30	
69	13 . 13	49	7 . 107	53	7 . 179	11	29 . 59	59	17 . 127	73	31 . 83	07	31 . 97
2		63	7 . 109	61	13 . 97	17	17 . 101	71	13 . 167	81	29 . 89	13	23 . 131
03	7 . 29	67	13 . 59	67	7 . 181	29	7 . a . c	73	41 . 53	87	13 . 199	17	7 . 431
17	7 . 31	79	19 . 41	71	31 . 41	39	37 . 47	77	7 . 311	97	7 . 7 . 53	29	13 . 233
21	13 . 17	91	7 . 113	73	19 . 67	51	17 . 103	83	37 . 59	99	23 . 113	31	7 . 433
47	13 . 19	93	13 . 61	13		57	7 . 251	91	7 . 313	26		43	17 . 179
59	7 . 37	99	17 . 47	13	13 . 101	63	41 . 43	97	13 . 13 . a	03	19 . 137	53	43 . 71
87	7 . 41	8		33	31 . 43	69	29 . 61	22		11	7 . 373	59	7 . c . d
89	17 . 17	17	19 . 43	37	7 . 191	81	13 . 137	01	31 . 71	23	43 . 61	71	37 . 83
99	13 . 23	33	7 . 7 . b	39	13 . 103	99	7 . 257	09	47 . 47	27	37 . 71	73	7 . 439
3		41	29 . 29	43	17 . 79	18		19	7 . 317	39	7 . a . e	77	17 . 181
01	7 . 43	51	23 . 37	49	19 . 71	07	13 . 139	27	17 . 131	41	19 . 139	97	19 . 163
23	17 . 19	71	13 . 67	51	7 . 193	13	7 . 7 . 37	31	23 . 97	53	7 . 379	31	
29	7 . 47	89	7 . 127	57	23 . 59	17	23 . 79	49	13 . 173	69	17 . 157	01	7 . 443
43	7 . 7 . 7	93	19 . 47	63	29 . 47	19	17 . 107	57	37 . 61	81	7 . 383	03	29 . 107
61	19 . 19	99	29 . 31	69	37 . 37	29	31 . 59	61	7 . b . c	27		07	13 . 239
71	7 . 53	9		79	7 . 197	41	7 . 263	63	31 . 73	01	37 . 73	27	53 . 59
77	13 . 29	01	17 . 53	87	19 . 73	43	19 . 97	79	43 . 53	23	7 . 389	31	31 . 101
91	17 . 23	17	7 . 131	91	13 . 107	49	43 . 43	91	29 . 79	37	7 . b . d	33	13 . 241
4		23	13 . 71	93	7 . 199	53	17 . 109	23		43	13 . 211	39	43 . 73
03	13 . 31	31	7 . 7 . c	14		83	7 . 269	03	7 . 7 . 47	47	41 . 67	43	7 . 449
13	7 . 59	43	23 . 41	03	23 . 61	91	31 . 61	17	7 . 331	59	31 . 89	49	47 . 67
27	7 . 61	49	13 . 73	11	17 . 83	97	7 . 271	23	23 . 101	71	17 . 163	51	23 . 137
37	19 . 23	59	7 . 137	17	13 . 109	19		27	13 . 179	73	47 . 59	61	29 . 109
69	7 . 67	61	31 . 31	21	7 . 7 . e	09	23 . 83	29	17 . 137	79	7 . 397	73	19 . 167
81	13 . 37	73	7 . 139	57	31 . 47	19	19 . 101	53	13 . 181	28		93	31 . 103
93	17 . 29	89	23 . 43	69	13 . 113	21	17 . 113	59	7 . 337	07	7 . 401	97	23 . 139
97	7 . 71	10		77	7 . 211	27	41 . 47	63	17 . 139	09	53 . 53	99	7 . 457
5		03	17 . 59	15		37	13 . 149	69	23 . 103	13	29 . 97	32	
11	7 . 73	07	19 . 53	01	19 . 79	39	7 . 277	24		21	7 . a . 31	11	13 . a . c
27	17 . 31	27	13 . 79	13	17 . 89	43	29 . 67	01	7 . 7 . 7 . 7	31	19 . 149	27	7 . 461
29	23 . 23	37	17 . 61	17	37 . 41	57	19 . 103	07	29 . 83	39	17 . 167	33	53 . 61
33	13 . 41	43	7 . 149	19	7 . 7 . 31	61	37 . 53	13	19 . 127	63	7 . 409	39	41 . 79
51	19 . 29	57	7 . 151	37	29 . 53	63	13 . 151	19	41 . 59	67	47 . 61	41	7 . 463
53	7 . 79	73	29 . 37	41	23 . 67	67	7 . 281	29	7 . 347	69	19 . 151	47	17 . 191
59	13 . 43	79	13 . 83	47	7 . a . b	81	7 . 283	43	7 . 349	73	13 . a . b	63	13 . 251
81	7 . 83	81	23 . 47	61	7 . 223	20		49	31 . 79	81	43 . 67	69	7 . 467
89	19 . 31	99	7 . 157	77	19 . 83	09	7 . 7 . 41	61	23 . 107	91	7 . 7 . 59	77	29 . 113
6		11		89	7 . 227	21	43 . 47	71	7 . 353	99	13 . 223	81	17 . 193
11	13 . 47	21	19 . 59	91	37 . 43	23	7 . 17 . b	79	37 . 67	29		83	7 . 7 . 67
23	7 . 89	27	7 . 7 . d	16		33	19 . 107	83	13 . 191	11	41 . 71	87	19 . 173
29	17 . 37	39	17 . 67	03	7 . 229	41	13 . 157	89	19 . 131	21	23 . 127	93	37 . 89
37	7 . 7 . a	41	7 . 163	31	7 . 233	47	23 . 89	91	47 . 53	23	37 . 79	33	
67	23 . 29	47	31 . 37	33	23 . 71	51	7 . 293	25		29	29 . 101	17	31 . 107
79	7 . 97	57	13 . 89	43	31 . 53	59	29 . 71	01	41 . 61	33	7 . 419	37	47 . 71
89	13 . 53	59	19 . 61	49	17 . 97	71	19 . 109	07	23 . 109	41	17 . 173	41	13 . 257
97	17 . 41	69	7 . 167	51	13 . 127	77	31 . 67	09	13 . 193	47	7 . 421	49	17 . 197
		83	7 . 13 . a	73	7 . 239	93	7 . a . d	13	7 . 359	51	13 . 227	53	7 . 479
		89	29 . 41	79	23 . 73			27	7 . 19 . c	77	13 . 229	67	7 . a . 37

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

5836

a, 13 : b, 17

33		38		42		46		50		54	
79	31 . 109	09	13 . 293	07	7 . 601	13	7 . 659	33	7 . 719	11	7 . 773
83	17 . 199	11	37 . 103	23	41 . 103	19	31 . 149	41	71 . 71	29	61 . 89
97	43 . 79	27	43 . 89	37	19 . 223	27	7 . 661	47	7 . 7 . 103	47	13 . 419
34		29	7 . 547	47	31 . 137	33	41 . 113	53	31 . 163	53	7 . c . 41
01	19 . 179	41	23 . 167	49	7 . 607	61	59 . 79	57	13 . 389	59	53 . 103
03	41 . 83	57	7 . c . e	67	17 . 251	67	13 . 359	63	61 . 83	61	43 . 127
09	7 . 487	59	17 . 227	77	7 . a . 47	69	7 . d . e	69	37 . 137	73	13 . 421
19	13 . 263	69	53 . 73	91	7 . 613	81	31 . 151	83	a . b . d	91	17 . b . c
27	23 . 149	71	7 . 7 . 79	43		87	43 . 109	89	7 . 727	97	23 . 239
31	47 . 73	87	13 . a . d	03	13 . 331	93	a . 19 . c	51		55	
37	7 . 491	93	17 . 229	07	59 . 73	99	37 . 127	11	19 . 269	09	7 . 787
39	19 . 181	99	7 . 557	09	31 . 139	47		17	7 . b . 43	13	37 . 149
51	7 . b . e	39		13	19 . 227	09	17 . 277	23	47 . 109	37	7 . 7 . 113
73	23 . 151	01	47 . 83	19	7 . 617	11	7 . 673	29	23 . 223	39	29 . 191
79	7 . 7 . 71	13	7 . a . 43	21	29 . 149	17	53 . 89	31	7 . 733	43	23 . 241
81	59 . 59	37	31 . 127	31	61 . 71	27	29 . 163	41	53 . 97	49	31 . 179
93	7 . 499	41	7 . 563	33	7 . 619	39	7 . 677	43	37 . 139	51	7 . a . 61
97	13 . 269	53	59 . 67	43	43 . 101	47	47 . 101	49	19 . 271	61	67 . 83
35		59	37 . 107	51	19 . 229	53	7 . 7 . 97	61	13 . 397	67	19 . 293
03	31 . 113	61	17 . 233	61	7 . 7 . 89	57	67 . 71	73	7 . 739	79	7 . 797
21	7 . 503	73	29 . 137	69	17 . 257	69	19 . 251	77	31 . 167	87	37 . 151
23	13 . 271	77	41 . 97	79	29 . 151	71	13 . 367	83	71 . 73	93	7 . b . 47
51	53 . 67	79	23 . 173	81	13 . 337	77	17 . 281	91	29 . 179	97	29 . 193
63	7 . 509	83	7 . 569	87	41 . 107	81	7 . 683	52		56	
69	43 . 83	91	13 . 307	93	23 . 191	48		01	7 . 743	03	13 . 431
77	7 . 7 . 73	97	7 . 571	99	53 . 83	11	17 . 283	07	41 . 127	09	71 . 79
87	17 . 211	40		44		19	61 . 79	13	13 . 401	11	31 . 181
89	37 . 97	09	19 . 211	03	7 . b . 37	23	7 . a . 53	19	17 . 307	17	41 . 137
99	59 . 61	31	29 . 139	17	7 . 631	37	7 . 691	21	23 . 227	27	17 . 331
36		33	37 . 109	27	19 . 233	41	47 . 103	39	13 . a . 31	29	13 . 433
01	13 . 277	39	7 . 577	29	43 . 103	43	29 . 167	43	7 . 7 . 107	33	43 . 131
11	23 . 157	43	13 . 311	39	23 . 193	47	37 . 131	49	29 . 181	63	7 . 809
29	19 . 191	61	31 . 131	53	61 . 73	49	13 . 373	51	59 . 89	71	53 . 107
47	7 . 521	63	17 . 239	59	7 . 7 . 7 . a	53	23 . 211	57	7 . 751	77	7 . 811
49	41 . 89	67	7 . 7 . 83	69	41 . 109	59	43 . 113	63	19 . 277	81	a . c . d
53	13 . 281	69	13 . 313	71	17 . 263	67	31 . 157	67	23 . 229	99	41 . 139
61	7 . 523	87	61 . 67	87	7 . 641	79	7 . b . 41	87	17 . 311	57	
67	19 . 193	97	17 . 241	89	67 . 67	83	19 . 257	93	67 . 79	07	13 . 439
79	13 . 283	41		45		91	67 . 73	99	7 . 757	13	29 . 197
83	29 . 127	09	7 . 587	01	7 . 643	97	59 . 83	53		19	7 . c . 43
89	7 . b . 31	17	23 . 179	11	13 . 347	49		11	47 . 113	23	59 . 97
37		21	13 . 317	29	7 . 647	01	13 . a . e	17	13 . 409	29	17 . 337
03	7 . 23 . d	23	7 . c . 31	31	23 . 197	07	7 . 701	21	17 . 313	47	7 . 821
13	47 . 79	41	41 . 101	37	13 . 349	13	17 . 17 . b	27	7 . 761	59	13 . 443
21	61 . 61	51	7 . 593	41	19 . 239	21	7 . c . 37	29	73 . 73	61	7 . 823
31	7 . a . 41	63	23 . 181	53	29 . 157	27	13 . 379	39	19 . 281	67	73 . 79
37	37 . 101	71	43 . 97	59	47 . 97	49	7 . 7 . 101	41	7 . 7 . 109	71	29 . 199
43	19 . 197	81	37 . 113	71	7 . 653	63	7 . 709	53	53 . 101	73	23 . 251
49	23 . 163	83	47 . 89	73	17 . 269	79	13 . 383	59	23 . 233	77	53 . 109
57	a . 17 . b	87	53 . 79	77	23 . 199	81	17 . 293	63	31 . 173	89	7 . 827
63	53 . 71	89	59 . 71	79	19 . 241	91	7 . d . 31	69	7 . a . 59	58	
81	19 . 199	93	7 . 599	89	13 . 353	97	19 . 263	71	41 . 131	03	7 . 829
87	7 . 541	99	a . b . c	46		50		77	19 . 283	09	37 . 157
91	17 . 223			01	43 . 107	17	29 . 173	83	7 . 769	31	7 . 7 . 7 . b
99	29 . 131			07	17 . 271	29	47 . 107	89	17 . 317	33	19 . 307

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

c, 19 : d, 23

8176

58		62		66		70		73		78	
37	13 . 449	33	23 . 271	29	7 . 947	37	31 . 227	97	13 . 569	01	29 . 269
73	7 . 839	39	17 . 367	31	19 . 349	49	7 . c . 53	99	7 . 7 . 151	07	37 . 211
87	7 . 29 . e	41	79 . 79	41	29 . 229	61	23 . 307	74		11	73 . 107
91	43 . 137	51	7 . c . 47	43	7 . a . 73	63	7 . 1009	09	31 . 239	13	13 . 601
93	71 . 83	53	13 . a . 37	47	17 . b . d	67	37 . 191	21	41 . 181	19	7 . 1117
99	17 . 347	83	61 . 103	49	61 . 109	81	73 . 97	23	13 . 571	31	41 . 191
59		89	19 . 331	67	59 . 113	87	19 . 373	27	7 . 1061	37	17 . 461
09	19 . 311	93	7 . e . 31	71	7 . 953	91	7 . 1013	29	b . c . d	47	7 . c . 59
11	23 . 257	63		83	41 . 163	93	41 . 173	39	43 . 173	49	47 . 167
17	61 . 97	07	7 . b . 53	97	37 . 181	97	47 . 151	41	7 . 1063	59	29 . 271
21	31 . 191	13	59 . 107	67		99	31 . 229	53	29 . 257	61	7 . 1123
33	17 . 349	19	71 . 89	07	19 . 353	71		63	17 . 439	71	17 . 463
41	13 . 457	31	13 . 487	13	7 . 7 . 137	11	13 . 547	71	31 . 241	89	7 . 7 . 7 . d
47	19 . 313	41	17 . 373	27	7 . 31 . 31	23	17 . 419	83	7 . 1069	91	13 . 607
57	7 . d . 37	49	7 . 907	31	53 . 127	33	7 . 1019	93	59 . 127	97	53 . 149
59	59 . 101	71	23 . 277	39	23 . 293	41	37 . 193	75		79	
63	67 . 89	77	7 . 911	49	17 . 397	47	7 . 1021	01	13 . 577	03	7 . 1129
69	47 . 127	83	13 . 491	51	43 . 157	53	23 . 311	11	7 . e . 37	13	41 . 193
71	7 . 853	64		57	29 . 233	57	17 . 421	19	73 . 103	21	89 . 89
77	43 . 139	01	37 . 173	67	67 . 101	63	a . c . e	31	17 . 443	39	17 . 467
83	31 . 193	03	19 . 337	69	7 . 967	69	67 . 107	43	19 . 397	43	13 . a . 47
89	53 . 113	07	43 . 149	73	13 . 521	71	71 . 101	53	7 . a . 83	57	73 . 109
93	13 . 461	09	a . b . e	97	7 . 971	81	43 . 167	67	7 . d . 47	61	19 . 419
99	7 . 857	19	7 . 7 . 131	99	13 . 523	89	7 . a . 79	71	67 . 113	67	31 . 257
60		31	59 . 109	68		99	23 . 313	97	71 . 107	69	13 . 613
01	17 . 353	33	7 . 919	11	7 . 7 . 139	72		76		73	7 . b . 67
13	7 . 859	37	41 . 157	17	17 . 401	01	19 . 379	09	7 . 1087	79	79 . 101
19	13 . 463	39	47 . 137	21	19 . 359	17	7 . 1031	13	23 . 331	81	23 . 347
23	19 . 317	43	17 . 379	39	7 . 977	23	31 . 233	19	19 . 401	87	7 . 7 . 163
31	37 . 163	61	7 . a . 71	47	41 . 167	31	7 . 1033	27	29 . 263	91	61 . 131
41	7 . 863	63	23 . 281	51	a . b . 31	41	13 . 557	31	13 . 587	99	19 . 421
49	23 . 263	67	29 . 223	59	19 . 19 . c	59	7 . b . 61	33	17 . 449	80	
59	73 . 83	87	13 . 499	77	a . 23 . d	61	53 . 137	37	7 . 1091	03	53 . 151
71	13 . 467	93	43 . 151	81	7 . 983	67	13 . a . 43	51	7 . 1093	21	13 . 617
77	59 . 103	97	73 . 89	87	71 . 97	73	7 . 1039	57	a . c . 31	23	71 . 113
97	7 . a . 67	99	67 . 97	89	83 . 83	77	19 . 383	61	47 . 163	27	23 . 349
61		65		93	61 . 113	79	29 . 251	63	79 . 97	29	7 . 31 . 37
03	17 . 359	03	7 . 929	69		89	37 . 197	79	7 . 1097	33	29 . 277
07	31 . 197	09	23 . 283	01	67 . 103	91	23 . 317	93	7 . 7 . 157	47	13 . 619
09	41 . 149	11	17 . 383	13	31 . 223	73		97	43 . 179	51	83 . 97
19	29 . 211	17	7 . 7 . 7 . c	23	7 . d . 43	01	7 . 7 . 149	77		57	7 . 1151
37	b . 19 . c	27	61 . 107	29	13 . a . 41	03	67 . 109	09	13 . 593	71	7 . 1153
39	7 . 877	33	47 . 139	31	29 . 239	13	71 . 103	21	7 . 1103	77	41 . 197
57	47 . 131	39	13 . 503	37	7 . 991	19	13 . 563	29	59 . 131	83	59 . 137
61	61 . 101	41	31 . 211	43	53 . 131	27	17 . 431	39	71 . 109	99	7 . a . 89
67	7 . 881	57	79 . 83	53	17 . 409	39	41 . 179	47	61 . 127	81	
69	31 . 199	59	7 . 937	73	19 . 367	43	7 . 1049	51	23 . 337	13	7 . c . 61
79	37 . 167	83	29 . 227	79	7 . 997	57	7 . 1051	63	7 . 1109	19	23 . 353
81	7 . 883	87	7 . 941	89	29 . 241	61	17 . 433	69	17 . 457	31	47 . 173
87	23 . 269	93	19 . 347	70		63	37 . 199	71	19 . 409	37	79 . 103
91	41 . 151	66		03	47 . 149	67	53 . 139	81	31 . 251	41	7 . 1163
62		01	7 . d . 41	09	43 . 163	73	73 . 101	83	43 . 181	43	17 . 479
09	7 . 887	13	17 . 389	21	7 . b . 59	79	47 . 157	87	13 . 599	49	29 . 281
23	7 . 7 . 127	17	13 . 509	31	79 . 89	87	83 . 89			53	31 . 263
27	13 . 479	23	37 . 179	33	13 . 541	91	19 . 389			59	41 . 199

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

10500

a, 13 : b, 17 : c, 19

81		85		89		93		97		101	
77	a . b . 37	49	83 . 103	53	7 . 1279	31	7 . 31 . 43	31	37 . 263	17	67 . 151
83	7 . 7 . 167	51	17 . 503	57	13 . a . 53	47	13 . 719	37	7 . a . 107	21	29 . 349
89	19 . 431	57	43 . 199	59	17 . b . 31	53	47 . 199	51	7 . 7 . 199	23	53 . 191
97	7 . 1171	61	7 . 1223	77	47 . 191	59	7 . 7 . 191	61	43 . 227	27	a . c . 41
82		67	13 . 659	81	7 . 1283	67	b . c . e	63	13 . 751	29	7 . 1447
01	59 . 139	79	23 . 373	83	13 . 691	73	7 . a . 103	73	29 . 337	47	73 . 139
03	13 . 631	87	31 . 277	89	89 . 101	79	83 . 113	93	7 . 1399	57	7 . 1451
07	29 . 283	93	13 . 661	93	b . 23 . d	89	41 . 229	97	97 . 101	71	7 . 1453
13	43 . 191	86		90		94		99	41 . 239	83	17 . 599
27	19 . 433	03	7 . 1229	17	71 . 127	01	7 . b . 79	98		87	61 . 167
49	73 . 113	11	79 . 109	19	29 . 311	07	23 . 409	09	17 . 577	89	23 . 443
51	37 . 223	17	7 . 1231	23	7 . 1289	09	97 . 97	21	7 . d . 61	99	7 . 31 . 47
57	23 . 359	21	37 . 233	37	7 . 1291	43	7 . c . 71	27	31 . 317	102	
67	7 . 1181	33	89 . 97	47	83 . 109	51	13 . 727	41	13 . 757	01	101 . 101
79	17 . 487	39	53 . 163	61	a . b . 41	57	7 . 7 . 193	47	43 . 229	07	59 . 173
81	7 . 7 . 13 . a	51	41 . 211	71	47 . 193	69	17 . 557	53	59 . 167	13	7 . 1459
99	43 . 193	53	17 . 509	73	43 . 211	81	19 . 499	63	7 . 1409	17	17 . 601
83		59	7 . 1237	77	29 . 313	87	53 . 179	69	71 . 139	29	53 . 193
03	19 . c . d	71	a . d . e	79	7 . 1297	99	7 . d . 59	77	7 . b . 83	31	13 . 787
09	7 . 1187	83	19 . 457	83	31 . 293	95		81	41 . 241	37	29 . 353
21	53 . 157	87	7 . b . 73	89	61 . 149	03	a . b . 43	93	13 . 761	49	37 . 277
23	7 . e . 41	87		91		09	37 . 257	99	19 . 521	61	31 . 331
33	13 . 641	11	31 . 281	01	19 . 479	17	31 . 307	99		77	43 . 239
39	31 . 269	17	23 . 379	07	7 . 1301	23	89 . 107	13	23 . 431	79	19 . 541
41	19 . 439	29	7 . e . 43	13	13 . 701	27	7 . 1361	17	47 . 211	83	7 . a . 113
47	17 . 491	43	7 . 1249	21	7 . 1303	29	13 . 733	19	7 . a . 109	91	41 . 251
51	7 . 1193	49	13 . 673	31	23 . 397	41	7 . e . 47	37	19 . 523	97	7 . 1471
57	61 . 137	59	19 . 461	39	a . c . 37	53	41 . 233	43	61 . 163	103	
59	13 . 643	71	7 . 7 . 179	43	41 . 223	57	19 . 503	47	7 . 7 . 7 . e	09	13 . a . 61
81	17 . b . e	73	31 . 283	49	7 . 1307	63	73 . 131	53	37 . 269	19	17 . 607
83	83 . 101	77	67 . 131	67	89 . 103	69	7 . 1367	59	23 . 433	27	23 . 449
99	37 . 227	91	59 . 149	69	53 . 173	71	17 . 563	61	7 . 1423	39	7 . 7 . 211
84		97	19 . 463	79	67 . 137	77	61 . 157	71	13 . a . 59	49	79 . 131
01	31 . 271	88		91	7 . a . 101	83	7 . 37 . 37	79	17 . 587	61	13 . 797
07	7 . 1201	01	13 . 677	93	29 . 317	89	43 . 223	83	67 . 149	63	43 . 241
11	13 . 647	09	23 . 383	97	17 . 541	93	53 . 181	89	7 . 1427	67	7 . 1481
13	47 . 179	13	7 . 1259	92		99	29 . 331	91	97 . 103	79	97 . 107
17	19 . 443	27	7 . a . 97	11	61 . 151	96		97	13 . 769	81	7 . 1483
41	23 . 367	43	37 . 239	17	13 . 709	07	13 . 739	100		87	a . b . 47
49	7 . b . 71	51	53 . 167	23	23 . 401	11	7 . 1373	01	73 . 137	93	19 . 547
53	79 . 107	57	17 . 521	33	7 . 1319	17	59 . 163	03	7 . 1429	97	37 . 281
71	43 . 197	69	7 . 7 . 181	47	7 . 1321	37	23 . 419	13	b . c . 31	104	
73	37 . 229	73	19 . 467	53	19 . 487	41	31 . 311	19	43 . 233	03	101 . 103
77	7 . 7 . 173	79	13 . 683	59	47 . 197	53	7 . 7 . 197	27	37 . 271	09	7 . 1487
79	61 . 139	81	83 . 107	63	59 . 157	59	13 . 743	31	7 . 1433	11	29 . 359
83	17 . 499	91	17 . 523	69	a . d . 31	67	7 . 1381	33	79 . 127	21	17 . 613
89	13 . 653	97	7 . 31 . 41	71	73 . 127	71	19 . 509	49	13 . 773	23	7 . 1489
91	7 . 1213	89		87	37 . 251	73	17 . 569	51	c . 23 . d	41	53 . 197
97	29 . 293	03	29 . 307	89	7 . 1327	83	23 . 421	57	89 . 113	47	31 . 337
85		09	59 . 151	99	17 . 547	97		63	29 . 347	51	7 . 1493
07	47 . 181	11	7 . c . 67	93		01	89 . 109	73	7 . 1439	69	19 . c . e
09	67 . 127	17	37 . 241	01	71 . 131	03	31 . 313	81	17 . 593	71	37 . 283
19	7 . 1217	27	79 . 113	07	41 . 227	07	17 . 571	97	23 . 439	81	47 . 223
31	19 . 449	39	7 . 1277	13	67 . 139	09	7 . c . 73			89	17 . 617
33	7 . d . 53	47	23 . 389	29	19 . 491	27	71 . 137			93	7 . 1499

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

d, 23 : e, 29

12766

105		108		112		116		119		123	
07	7 . c . 79	71	7 . 1553	27	103 . 109	03	41 . 283	89	19 . 631	59	17 . 727
11	23 . 457	73	83 . 131	33	47 . 239	09	a . c . 47	93	67 . 179	61	47 . 263
17	13 . 809	77	73 . 149	37	17 . 661	11	17 . 683	99	13 . a . 71	67	83 . 149
19	67 . 157	97	17 . 641	49	7 . 1607	23	59 . 197	120		71	89 . 139
23	17 . 619	109		63	7 . 1609	29	29 . 401	13	41 . 293	83	7 . e . 61
37	41 . 257	07	13 . 839	67	19 . 593	39	103 . 113	17	61 . 197	89	13 . 953
41	83 . 127	13	7 . 1559	69	59 . 191	41	7 . 1663	19	7 . b . 101	124	
43	13 . 811	19	61 . 179	81	29 . 389	47	19 . 613	29	23 . 523	03	79 . 157
47	53 . 199	21	67 . 163	91	7 . 1613	51	61 . 191	31	53 . 227	07	19 . 653
53	61 . 173	27	7 . 7 . 223	93	23 . 491	53	43 . 271	47	7 . 1721	27	17 . b . 43
61	59 . 179	31	17 . 643	113		59	89 . 131	53	17 . 709	31	31 . 401
73	97 . 109	33	a . 29 . e	03	89 . 127	63	107 . 109	59	31 . 389	39	7 . 1777
77	7 . 1511	43	31 . 353	09	43 . 263	69	7 . 1667	61	7 . 1723	43	23 . 541
79	71 . 149	51	47 . 233	23	13 . a . 67	83	7 . 1669	77	13 . 929	49	59 . 211
83	19 . 557	61	97 . 113	27	47 . 241	87	a . e . 31	79	47 . 257	61	17 . 733
91	7 . b . 89	63	19 . 577	33	7 . 1619	117		83	43 . 281	67	7 . a . 137
106		69	7 . 1567	39	b . d . e	07	23 . 509	91	107 . 113	69	37 . 337
03	23 . 461	81	79 . 139	47	7 . 1621	11	7 . 7 . 239	121		81	7 . 1783
09	103 . 103	91	29 . 379	57	41 . 277	13	a . b . 53	03	7 . 7 . a . c	93	a . 31 . 31
19	7 . 37 . 41	97	7 . 1571	59	37 . 307	23	19 . 617	21	b . d . 31	99	29 . 431
21	a . c . 43	99	17 . 647	71	83 . 137	29	37 . 317	27	67 . 181	125	
33	7 . 7 . 7 . 31	110		77	31 . 367	41	59 . 199	31	7 . 1733	09	7 . 1787
43	29 . 367	09	101 . 109	81	19 . 599	47	17 . 691	37	53 . 229	21	19 . 659
49	23 . 463	17	23 . 479	87	59 . 193	49	31 . 379	39	61 . 199	23	7 . 1789
61	7 . 1523	21	103 . 107	89	7 . 1627	53	7 . d . 73	51	29 . 419	33	83 . 151
69	47 . 227	23	73 . 151	114		61	19 . 619	67	23 . 23 . d	57	29 . 433
73	13 . 821	29	41 . 269	01	13 . 877	67	7 . 41 . 41	69	43 . 283	59	19 . 661
79	59 . 181	39	7 . c . 83	13	101 . 113	71	79 . 149	73	7 . 37 . 47	63	17 . 739
93	17 . b . 37	41	61 . 181	17	7 . 7 . 233	73	61 . 193	79	19 . 641	71	13 . 967
97	19 . 563	51	43 . 257	19	19 . 601	91	13 . 907	81	13 . 937	81	23 . 547
99	13 . 823	53	7 . 1579	31	7 . d . 71	97	47 . 251	87	7 . 1741	87	41 . 307
107		63	a . d . 37	41	17 . 673	118		91	73 . 167	93	7 . 7 . 257
17	7 . 1531	81	7 . 1583	49	107 . 107	09	7 . 7 . 241	93	89 . 137	99	43 . 293
21	71 . 151	89	13 . 853	53	13 . 881	19	53 . 223	122		126	
27	17 . 631	111		59	7 . 1637	37	7 . c . 89	09	29 . 421	07	7 . 1801
41	23 . 467	01	17 . 653	61	73 . 157	43	13 . 911	17	19 . 643	23	13 . 971
51	13 . 827	07	29 . 383	77	23 . 499	49	17 . b . 41	23	17 . 719	29	73 . 173
57	31 . 347	11	41 . 271	79	13 . 883	51	7 . 1693	29	7 . 1747	31	17 . 743
59	7 . e . 53	23	7 . 7 . 227	115		57	71 . 167	33	13 . 941	43	47 . 269
63	47 . 229	29	31 . 359	01	7 . 31 . 53	61	29 . 409	47	37 . 331	49	7 . a . 139
77	13 . 829	37	7 . 37 . 43	07	37 . 311	73	31 . 383	57	7 . b . 103	67	53 . 239
83	41 . 263	41	13 . 857	09	17 . 677	79	7 . 1697	59	a . d . 41	73	c . d . e
87	7 . d . 67	47	71 . 157	13	29 . 397	81	109 . 109	71	7 . 1753	77	7 . 1811
93	43 . 251	53	19 . 587	21	41 . 281	93	7 . 1699	83	71 . 173	79	31 . 409
108		67	13 . 859	31	13 . 887	99	73 . 163	93	19 . 647	91	7 . 7 . 7 . 37
01	7 . 1543	79	7 . 1597	33	19 . 607	119		99	7 . 7 . 251	127	
07	101 . 107	83	53 . 211	37	83 . 139	11	43 . 277	123		01	13 . 977
11	19 . 569	89	67 . 167	43	7 . b . 97	17	17 . 701	07	31 . 397	07	97 . 131
17	29 . 373	91	19 . c . 31	57	7 . a . 127	21	7 . a . 131	11	13 . 947	09	71 . 179
19	31 . 349	112		63	31 . 373	29	79 . 151	13	7 . 1759	19	7 . d . 79
23	79 . 137	01	23 . 487	67	43 . 269	47	13 . 919	17	109 . 113	31	29 . 439
29	7 . 7 . a . b	03	17 . 659	69	23 . 503	51	b . c . 37	19	97 . 127	33	7 . b . 107
41	37 . 293	07	7 . 1601	73	71 . 163	63	7 . 1709	37	13 . a . 73	37	47 . 271
43	7 . 1549	19	13 . 863	81	37 . 313	77	7 . e . 59	41	7 . 41 . 43	51	41 . 311
49	19 . 571	21	7 . 7 . 229	91	67 . 173	83	23 . 521	49	53 . 233	61	7 . 1823
				99	7 . 1657						

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

14986

a, 13 : b, 17 : c, 19

127		131		135		138		142		145	
67	17 . 751	39	7 . 1877	01	23 . 587	89	b . c . 43	27	41 . 347	87	29 . 503
69	113 . 113	41	17 . 773	07	13 . 1039	91	29 . 479	31	7 . c . 107	99	13 . 1123
73	53 . 241	53	7 . 1879	11	59 . 229	97	13 . 1069	33	43 . 331	146	
79	13 . 983	57	59 . 223	17	7 . 1931	139		37	23 . 619	03	17 . 859
87	19 . 673	69	13 . 1013	29	83 . 163	09	7 . 1987	39	29 . 491	09	7 . 2087
97	67 . 191	81	7 . 7 . 269	31	7 . 1933	19	31 . 449	57	53 . 269	11	19 . 769
128		93	79 . 167	43	29 . 467	27	19 . 733	61	13 . 1097	17	47 . 311
03	7 . 31 . 59	99	67 . 197	47	c . d . 31	39	53 . 263	63	17 . 839	23	7 . 2089
11	23 . 557	132		49	17 . 797	43	73 . 191	69	19 . 751	47	97 . 151
17	7 . 1831	01	43 . 307	59	7 . a . 149	49	a . e . 37	73	7 . 2039	51	7 . 7 . a . d
27	101 . 127	07	47 . 281	61	71 . 191	51	7 . 1993	79	109 . 131	59	107 . 137
33	41 . 313	13	73 . 181	71	41 . 331	57	17 . 821	87	7 . a . 157	71	17 . 863
39	37 . 347	23	7 . 1889	73	7 . 7 . 277	61	23 . 607	91	31 . 461	77	13 . 1129
47	29 . 443	31	101 . 131	79	37 . 367	69	61 . 229	97	b . 29 . e	81	53 . 277
51	71 . 181	37	7 . 31 . 61	83	17 . b . 47	73	89 . 157	99	79 . 181	87	19 . 773
57	a . d . 43	43	b . c . 41	89	107 . 127	79	7 . 1997	143		89	37 . 397
63	19 . 677	47	13 . 1019	136		87	71 . 197	09	41 . 349	93	7 . 2099
69	17 . 757	53	29 . 457	01	7 . e . 67	91	17 . 823	17	103 . 139	147	
71	61 . 211	61	89 . 149	03	61 . 223	93	7 . 1999	29	7 . d . 89	01	61 . 241
77	79 . 163	71	23 . 577	09	31 . 439	140		39	13 . 1103	11	47 . 313
83	13 . 991	73	13 . 1021	21	53 . 257	17	107 . 131	51	113 . 127	19	41 . 359
87	7 . 7 . 263	79	7 . 7 . 271	31	43 . 317	21	7 . 2003	53	31 . 463	43	23 . 641
129		83	37 . 359	37	13 . 1049	23	37 . 379	57	7 . 7 . 293	49	7 . 7 . 7 . 43
01	7 . c . 97	89	97 . 137	39	23 . 593	27	13 . a . 83	59	83 . 173	61	29 . 509
13	37 . 349	133		43	7 . 1949	39	101 . 139	63	53 . 271	77	7 . 2111
29	7 . 1847	01	47 . 283	57	7 . 1951	41	19 . 739	71	7 . 2053	89	23 . 643
31	67 . 193	03	53 . 251	61	19 . 719	53	a . d . 47	81	73 . 197	91	7 . 2113
37	17 . 761	07	7 . 1901	63	13 . 1051	59	17 . 827	83	19 . 757	148	
43	7 . 43 . 43	19	19 . 701	67	79 . 173	63	7 . 7 . 7 . 41	93	37 . 389	01	19 . c . 41
49	23 . 563	33	67 . 199	99	7 . c . 103	77	7 . 2011	144		03	113 . 131
61	13 . 997	49	7 . 1907	137		89	73 . 193	13	7 . e . 71	07	a . b . 67
71	7 . b . 109	51	13 . a . 79	03	71 . 193	93	17 . 829	17	13 . 1109	09	59 . 251
77	19 . 683	57	19 . c . 37	27	7 . 37 . 53	99	23 . 613	29	47 . 307	19	7 . e . 73
89	31 . 419	61	31 . 431	33	31 . 443	141		41	7 . 2063	33	7 . a . 163
97	41 . 317	63	7 . d . 83	41	7 . a . 151	01	59 . 239	53	97 . 149	37	37 . 401
130		69	29 . 461	47	59 . 233	11	103 . 137	59	19 . 761	49	31 . 479
19	47 . 277	73	43 . 311	53	17 . 809	17	19 . 743	67	b . d . 37	57	83 . 179
21	29 . 449	79	17 . 787	69	7 . 7 . 281	19	7 . 2017	71	29 . 499	63	89 . 167
27	7 . 1861	91	7 . 1913	71	47 . 293	23	29 . 487	73	41 . 353	73	107 . 139
31	83 . 157	93	59 . 227	77	23 . 599	29	71 . 199	77	31 . 467	81	23 . 647
39	a . b . 59	134		87	17 . 811	31	13 . 1087	83	7 . 2069	93	53 . 281
51	31 . 421	03	13 . 1031	93	13 . 1061	37	67 . 211	91	43 . 337	99	47 . 317
61	37 . 353	23	31 . 433	138		41	79 . 179	97	7 . c . 109	149	
67	73 . 179	27	29 . 463	01	37 . 373	47	7 . 43 . 47	145		03	7 . 2129
69	7 . 1867	29	13 . 1033	11	7 . 1973	61	7 . 7 . 17 . b	01	17 . 853	09	17 . 877
73	17 . 769	33	7 . c . 101	13	19 . 727	67	31 . 457	07	89 . 163	11	a . 31 . 37
81	103 . 127	39	89 . 151	17	41 . 337	71	37 . 383	13	23 . 631	17	7 . 2131
87	23 . 569	47	7 . b . 113	19	13 . 1063	83	13 . 1091	21	13 . 1117	21	43 . 347
91	a . c . 53	59	43 . 313	23	23 . 601	89	7 . 2027	27	73 . 199	33	109 . 137
97	7 . 1871	71	19 . 709	37	101 . 137	91	23 . 617	39	7 . 31 . 67	41	67 . 223
131		81	a . b . 61	43	109 . 127	142		67	7 . 2081	53	19 . 787
11	7 . 1873	83	97 . 139	47	61 . 227	03	7 . 2029	69	17 . 857	59	7 . 2137
17	13 . 1009	89	7 . 41 . 47	53	7 . 1979	09	13 . 1093	73	a . c . 59	63	13 . 1151
29	19 . 691	93	103 . 131	61	83 . 167	13	61 . 233	79	61 . 239	77	17 . 881
33	23 . 571			67	7 . 7 . 283	19	59 . 241	81	7 . 2083	81	71 . 211

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

d, 23 : e, 29

17176

149		153		157		161		164		168	
87	7 . 2141	71	19 . 809	51	19 . 829	23	23 . 701	69	43 . 383	01	53 . 317
89	13 . 1153	79	7.13.13.a	57	7 . 2251	29	127 . 127	71	7 . a . 181	07	7.7.7.7.7
99	53 . 283	97	89 . 173	69	13 . 1213	33	a . b . 73	83	53 . 311	13	b . d . 43
150		154		79	31 . 509	47	67 . 241	99	7 . 2357	17	67 . 251
01	7 . 2143	03	73 . 211	81	43 . 367	51	31 . 521	165		37	113 . 149
07	43 . 349	07	7 . 31 . 71	93	17 . 929	53	29 . 557	01	29 . 569	47	17 . 991
11	17 . 883	09	19 . 811	99	7 . 37 . 61	57	107 . 151	07	17 . 971	49	7 . e . 83
19	23 . 653	19	17 . 907	158		63	7 . 2309	13	7 . 7 . 337	53	19 . 887
23	83 . 181	21	7 . 2203	11	97 . 163	69	c . d . 37	17	83 . 199	59	23 . 733
29	7 . c . 113	31	13 . 1187	21	13 . 1217	71	103 . 157	23	a . 31 . 41	61	13 . 1297
41	13 . a . 89	37	43 . 359	27	7 . 7 . b . c	77	7 . 2311	31	61 . 271	67	101 . 167
43	7 . 7 . 307	49	7 . 2207	33	71 . 223	99	97 . 167	37	23 . 719	73	47 . 359
47	41 . 367	57	a . e . 41	39	47 . 337	162		41	7 . b . 139	77	7 . 2411
49	101 . 149	63	7 . 47 . 47	41	7 . 31 . 73	01	17 . 953	43	71 . 233	91	7 . c . 127
67	a . c . 61	69	31 . 499	47	a . d . 53	07	19 . 853	49	a . c . 67	97	61 . 277
71	7 . 2153	79	23 . 673	53	83 . 191	11	a . e . 43	59	29 . 571	169	
79	17 . 887	81	113 . 137	57	101 . 157	13	31 . 523	71	73 . 227	09	37 . 457
89	79 . 191	87	17 . 911	63	29 . 547	19	7 . 7 . 331	79	59 . 281	13	13 . 1301
97	31 . 487	91	7 . 2213	69	7 . 2267	37	13 . 1249	83	7 . d . 103	19	7 . 2417
151		155		71	59 . 269	41	109 . 149	89	53 . 313	33	7 . 41 . 59
09	29 . 521	03	37 . 419	83	7 . 2269	43	37 . 439	91	47 . 353	39	13 . 1303
13	7 . b . 127	09	13 . 1193	93	23 . 691	59	71 . 229	97	7 . 2371	49	17 . 997
19	13 . 1163	17	59 . 263	99	13 . 1223	61	7 . d . 101	166		57	31 . 547
27	7 . 2161	23	19 . c . 43	159		71	53 . 307	01	13 . 1277	61	7 . 2423
33	37 . 409	29	53 . 293	11	7 . 2273	77	41 . 397	09	17 . 977	67	19 . c . 47
43	19 . 797	33	7 . 7 . 317	29	17 . 937	79	73 . 223	13	37 . 449	69	71 . 239
51	109 . 139	39	41 . 379	31	89 . 179	83	19 . 857	27	13 . 1279	91	13 . 1307
57	23 . 659	47	7 . 2221	41	19 . 839	89	7 . a . 179	37	127 . 131	97	23 . 739
63	59 . 257	53	103 . 151	43	107 . 149	97	43 . 379	39	7 . 2377	99	89 . 191
67	29 . 523	57	47 . 331	47	37 . 431	163		63	19 . 877	170	
79	43 . 353	63	79 . 197	49	41 . 389	03	7 . b . 137	67	7 . 2381	03	7 . 7 . 347
81	b . c . 47	71	23 . 677	53	7 . 43 . 53	07	23 . 709	69	79 . 211	09	73 . 233
97	7 . a . 167	77	37 . 421	67	7 . 2281	09	47 . 347	79	13 . 1283	23	29 . 587
152		89	7 . b . 131	77	13 . 1229	21	19 . 859	81	7 . 2383	51	17 . b . 59
03	23 . 661	93	31 . 503	79	c . 29 . e	27	29 . 563	97	59 . 283	57	37 . 461
09	67 . 227	99	19 . 821	89	59 . 271	31	7 . 2333	167		59	7 . 2437
11	7 . 41 . 53	156		97	17 . 941	37	b . 31 . 31	11	17 . 983	63	113 . 151
21	31 . 491	11	67 . 233	160		43	59 . 277	17	73 . 229	69	13 . a . 101
23	13 . 1171	13	13 . 1201	03	13 . 1231	51	83 . 197	21	23 . 727	71	43 . 397
29	97 . 157	17	7 . d . 97	09	7 . 2287	67	13 . 1259	23	7 . 2389	81	c . e . 31
39	7 . 7 . 311	23	17 . 919	13	67 . 239	73	7 . 2339	27	43 . 389	87	7 . 2441
47	79 . 193	37	19 . 823	19	83 . 193	87	7 . 2341	33	29 . 577	89	23 . 743
51	101 . 151	59	7 . 2237	21	37 . 433	91	37 . 443	39	19 . 881	171	
53	7 . 2179	73	7 . 2239	31	b . d . 41	93	13 . a . 97	51	7 . 2393	01	7 . 7 . 349
81	7 . 37 . 59	77	61 . 257	37	7 . e . 79	97	19 . 863	57	13 . 1289	11	71 . 241
83	b . e . 31	89	29 . 541	39	43 . 373	99	23 . d . 31	69	41 . 409	13	109 . 157
93	41 . 373	91	a . b . 71	43	61 . 263	164		71	31 . 541	19	b . c . 53
153		157		51	7 . 2293	03	47 . 349	77	19 . 883	29	7 . 2447
11	61 . 251	01	7 . 2243	79	7 . 2297	09	61 . 269	81	97 . 173	31	37 . 463
17	17 . b . 53	03	41 . 383	81	13 . 1237	29	7 . 2347	83	13 . 1291	41	61 . 281
37	7 . 7 . 313	07	113 . 139	99	17 . 947	39	17 . 967	89	103 . 163	43	7 . 31 . 79
41	23 . d . e	09	23 . 683	161		41	41 . 401	93	7 . 2399	47	13 . 1319
43	67 . 229	13	19 . 827	09	89 . 181	57	7 . 2351	99	107 . 157	53	17 . 1009
47	103 . 149	21	79 . 199	17	71 . 227	59	109 . 151			61	131 . 131
53	13 . 1181	43	7 . a . 173	21	7.7.7.47	63	101 . 163			73	13 . 1321





Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

d, 23 : e, 29

21500

193		197		200		204		208		211	
31	13 . 1487	03	b . c . 61	83	7 . c . 151	59	41 . 499	03	71 . 293	67	61 . 347
37	61 . 317	11	23 . 857	87	53 . 379	61	7 . 37 . 79	13	13 . 1601	73	31 . 683
39	83 . 233	21	a . 37 . 41	93	71 . 283	67	97 . 211	19	109 . 191	81	59 . 359
43	d . 29 . e	29	109 . 181	99	101 . 199	73	59 . 347	21	47 . 443	99	b . e . 43
51	37 . 523	33	7 . 2819	201		89	7 . 2927	27	59 . 353	212	
57	13 . 1489	41	19 . 1039	11	7.13.a.b	91	31 . 661	31	37 . 563	03	7 . a . 233
61	19 . 1019	47	7.7.a.31	31	41 . 491	97	103 . 199	33	83 . 251	09	127 . 167
63	17 . b . 67	57	23 . 859	37	13 . 1549	205		37	67 . 311	17	7 . 7 . 433
67	107 . 181	69	53 . 373	53	7 . 2879	01	a . c . 83	39	7 . a . 229	23	19 . 1117
69	7 . 2767	71	17 . 1163	59	19 . 1061	03	7 . e . 101	43	19 . 1097	29	a . d . 71
97	7 . b . 163	81	131 . 151	67	7 . 43 . 67	13	73 . 281	51	29 . 719	33	17 . 1249
99	19 . 1021	83	73 . 271	71	23 . 877	19	17 . b . 71	61	23 . 907	39	67 . 317
194		87	47 . 421	79	17 . 1187	27	13 . 1579	63	31 . 673	51	79 . 269
09	13 . 1493	99	13 . 1523	89	13 . 1553	31	7 . 7 . 419	69	41 . 509	53	53 . 401
11	7 . 47 . 59	198		91	61 . 331	39	c . d . 47	81	7 . c . 157	57	29 . 733
39	7 . 2777	07	29 . 683	97	19 . 1063	57	61 . 337	91	13 . 1607	59	7 . 3037
51	53 . 367	17	7 . c . 149	202		61	29 . 709	93	17 . 1229	71	89 . 239
53	7 . 7 . 397	23	43 . 461	03	89 . 227	67	131 . 157	209		81	13 . 1637
87	13 . 1499	29	79 . 251	09	7 . 2887	69	67 . 307	09	7 . e . 103	87	7 . 3041
93	101 . 193	31	7 . 2833	13	b . e . 41	73	7 . 2939	17	13 . 1609	89	61 . 349
99	b . 31 . 37	37	83 . 239	21	73 . 277	79	13 . 1583	23	7.7.7.61	93	107 . 199
195		47	89 . 223	27	113 . 179	87	7 . b . 173	27	17 . 1231	99	19 . c . 59
11	109 . 179	49	23 . 863	37	7.7.7.59	91	59 . 349	41	43 . 487	213	
13	a . c . 79	59	7 . 2837	39	37 . 547	97	43 . 479	51	7 . 41 . 73	01	7 . b . 179
17	29 . 673	71	31 . 641	43	31 . 653	206		53	23 . 911	11	101 . 211
19	131 . 149	73	7 . b . 167	57	47 . 431	09	37 . 557	57	19 . 1103	31	83 . 257
23	7 . 2789	79	103 . 193	63	23 . 881	17	53 . 389	69	13 . 1613	37	19 . 1123
29	59 . 331	83	59 . 337	67	13 . 1559	21	17 . 1213	71	67 . 313	43	7 . 3049
37	7 . 2791	97	101 . 197	79	7 . 2897	23	41 . 503	87	31 . 677	49	37 . 577
49	113 . 173	199		81	17 . 1193	29	7 . 7 . 421	89	139 . 151	53	131 . 163
61	31 . 631	01	7 . 2843	91	103 . 197	33	47 . 439	93	7 . 2999	59	a . 31 . 53
67	17 . 1151	03	13 . 1531	93	7 . a . 223	51	107 . 193	210		61	41 . 521
73	23 . d . 37	07	17 . 1171	99	53 . 383	53	19 . 1087	07	7 . 3001	67	23 . 929
79	7 . 2797	09	43 . 463	203		57	7 . a . 227	29	17 . 1237	71	7 . 43 . 71
89	19 . 1031	31	19 . 1049	03	79 . 257	59	73 . 283	37	109 . 193	89	73 . 293
196		33	31 . 643	09	23 . 883	71	7 . 2953	41	53 . 397	214	
01	17 . 1153	39	127 . 157	11	19 . 1069	77	d . e . 31	47	13 . 1619	03	17 . 1259
07	7 . 2801	51	71 . 281	21	7 . 2903	83	a . 37 . 43	49	7 . 31 . 97	09	79 . 271
19	23 . 853	57	7 . 2851	29	29 . 701	87	137 . 151	53	37 . 569	13	7 . 7 . c . d
21	7 . 2803	67	41 . 487	51	47 . 433	89	17 . 1217	71	19 . 1109	21	31 . 691
27	19 . 1033	69	19 . 1051	63	7 . 2909	99	7 . 2957	73	13 . 1621	27	7 . 3061
31	67 . 293	81	a . e . 53	71	13 . 1567	207		77	7 . 3011	31	29 . 739
33	29 . 677	99	7 . 2857	77	7 . 41 . 71	01	127 . 163	79	107 . 197	37	a . b . 97
37	73 . 269	200		81	89 . 229	11	139 . 149	83	29 . 727	43	41 . 523
39	41 . 479	03	83 . 241	87	c . e . 37	23	b . d . 53	91	7 . d . 131	49	89 . 241
43	13 . 1511	17	37 . 541	204		29	19 . 1091	97	17 . b . 73	51	19 . 1129
49	7 . 7 . 401	27	7 . 2861	01	23 . 887	37	89 . 233	211		57	43 . 499
51	43 . 457	33	a . d . 67	13	137 . 149	41	7 . 2963	03	47 . 449	63	13 . a . 127
63	7 . 53 . 53	39	29 . 691	17	17 . 1201	61	13 . 1597	13	43 . 491	69	7 . 3067
67	71 . 277	41	7 . 7 . 409	19	7 . 2917	67	19 . 1093	19	7 . 7 . 431	73	109 . 197
69	a . b . 89	57	31 . 647	23	13 . 1571	77	79 . 263	27	37 . 571	79	47 . 457
73	103 . 191	59	13 . 1543	29	31 . 659	83	7 . 2969	33	7 . 3019	97	7 . 37 . 83
91	7 . e . 97	69	7 . 47 . 61	37	107 . 191	91	17 . 1223	37	23 . 919	215	
93	47 . 419	77	17 . 1181	47	7 . d . 127	97	7 . 2971	51	13 . 1627	09	137 . 157
		81	43 . 467	53	113 . 181			61	7 . 3023	11	7 . 7 . 439

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

I			II			III			25300		IV			V			VI			VII
215	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33		
..	..	..	..	19	7.	23.	149	..	43	..	97	73	151	..	..	13	..	7		
137	17.	7.	113	..	59	..	53	..	..	71	7	..	..	37	7.	7	..	..		
7.	..	17	17	17	13	..	7.	7	73	..	13.	13	..	..	..	29	23	7		
..	..	..	..	7.	..	17	97	53	29	47	23	..	7	31	..	..	..	..		
..	..	37	..	23	97	..	13	13.	7	7	..	..	..	13.	..	61	139	83		
..	13	7.	139	..	19.	7.	17	83	17	101	..	31	19	..	..	19	7.	..		
..	7	..	13.	7.	..	..	71	137	41	13	..	..	29	101	..	101	..	41		
61	43	31	83	..	..	..	..	23	..	..	7.	7.	37	23	31	..	13	..		
7.	97	103	7	37	..	13.	37	7	19	31	13	127	17.	17.	..	17	7	..		
13	17.	..	..	..	..	7	23	89	..	..	..	..	41	..	..	73	19	17		
29	23	..	..	17	7.	..	13.	..	..	..	..	..	7.	7.	19	..	17	37		
23	..	17	7	47	17	17	..	..	..	7	..	23.	53	..	7.	79	67	19		
7	..	7.	..	29	..	..	19	7.	17	..	..	..	73	53	..	7	..	..		
..	59	..	13.	7	7.	..	..	79	37	19	139	61	..	59	..	13.	13	7.		
..	..	..	..	..	13	..	113	59	7	17	17.	7	..	..	..	..	7	61		
..	47	47	..	127	..	37	7	..	..	..	131	13.	..	..	..	19.	43	..		
..	13	7	19	7.	..	7	..	..	23	..	19	..	13	7.	17.	..	53	..		
..	..	..	..	..	29	..	..	13	7.	..	..	7	..	103	..	17.	..	97		
7	53	..	131	31	..	67	..	7.	..	107	7.	..	89	..	47	..	17.	103		
113	7.	29	..	13.	..	41	..	..	..	67	..	..	..	7.	..	13	..	67		
..	..	23	79	..	71	7	..	61	113	7.	37	..	137	127	41	97	31	7.		
..	23.	..	43	..	13	..	31	..	43	19.	7.	13	7.	83	..	..	..	19		
..	109	19.	7.	..	..	..	..	7.	83	59	..	23	47	..	7	7	..	149		
..	13	71	..	..	..	79	..	..	149	..	..	7	7	13.	..	..	..	..		
VII	..	61	VIII	19	IX	13	X	..	XI	109	I	23	II	..	..	..	..	..		
234	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
7	71	..	137	13	..	..	..	..	19	13	107	73	7	17	37	23	13	7.		
89	19	..	151	7.	..	..	..	43	109	23	..	..	31	..	..	17	7.	17		
41	..	7	131	29	..	13	..	61	7.	..	127	151	..	43	29	89	..	19		
13	7	13.	23	..	19	7.	89	53	41	..	..	103	13	13.	7	..	..	151		
..	29	..	37	..	47	..	..	..	..	..	7.	7	19	..	..	127	..	..		
59	43	..	..	7.	71	..	23	7	83	..	137	..	59	103	..	131	7.	..		
7	7	..	7	..	..	..	59	..	13	13	..	..	79	7	..	29	..	23		
..	..	..	61	..	7.	7	..	..	..	53	19	71	7	19	97	..	13	..		
23	101	47	19	..	37	13.	..	7	29	7	..	41	..	59	107	..	41	43		
7.	..	13.	7	31	89	29	101	..	..	..	53	19	29	..	7.	..	23	..		
..	..	67	..	113	43	..	7	..	101	..	..	7.	109	..	..	7.	31	..		
131	13	7.	..	7	17	139	19.	79	97	23	..	157	..	..	13.	79	..	7		
47	..	41	..	17.	..	..	..	127	13	7.	43	89	53	29	61	37	7	..		
..	..	59	..	..	13.	67	7.	17	7.	37	13	..	19	7.	..	13.	..	13.		
29	..	..	23	107	31	7.	37	19	..	61	41	7.	..	..	109	..	139	..		
31	..	..	..	7.	..	..	73	7	17	17	79	17	..	23.	..	19	..	37		
7.	..	..	..	29	..	41	..	13	7.	43	..	..	17.	13	..	71	..	127		
..	7.	..	..	..	..	..	23	..	..	..	7	..	7	..	13.	7	..	7.		
17	17.	7.	13.	..	29	7.	..	7	..	..	47	23.	71	139	..	..	17	17		
53	..	..	7.	..	17.	..	..	149	19	7.	13.	..	..	149	..	31	13.	131		
23	103	..	17	..	7.	..	19.	107	..	..	23	7	7	41	7.	7	..	7		
83	31	19.	..	7	..	13.	17	17	37	47	67	..	13	..	..	..	89	41		
13.	..	13	37	..	103	..	13	..	29.	19	..	..	..	7	67	23	..	..		
..	7	..	53	23	..	..	..	..	7	17	..	137	..	7	..	7.	..	..		
..	..	..	..	..	..	7	..	..	31	..	..	..	..	..	19	113	..	..		

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

II	III			IV			V		29100		VI		VII			VIII		
253	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71
..			..															41
..	7.	7	..	..	..	59	..	43	7.	29	17	..	37	..	..	..	13.	..
..	..	23	29	47	131	..	31	..	..	..	..	17	13.	17	7.	71	113	..
..	..	97	..	7	53	7	19.	..	73	83	61	13	43	..	17.	17	..	..
17	7	31	7	..	83	13	..	..	..	..	..	7.	7	..	..	..	7.	19
7	..	17.	..	17.	..	..	..	7.	157	..	29	..	79	..	13	13.	..	47
..	47	13.	7.	29	7.	..	53	..	13	7	..	23	..	..	..	..	41	37
19.	59	..	19.	13	23	7.	17	151	..	113	13.	41	31	..	139	7	61	..
73	29	7.	..	..	13	..	..	17.	17	17	..	43	..	..	7	23	151	13
13	..	..	31	7	7	..	7	7	37	..	..	13.	17	..	..	29	..	43
..	13.	..	..	..	..	37	13	59	..	7.	137	7.	..	47	47	..	19	7
..	..	7.	..	..	43	..	..	..	19	..	31	..	..	7	..	..	7	..
..	31	59	13	7.	..	..	7.	13	7.	13	53	139	29	23	17	..	..	17
101	..	29	113	43	..	..	109	79	..	19.	..	7	19.	31	..	7	17.	19
..	..	61	..	..	103	101	..	..	..	..	7	..	53	..	107	..	13	13
7	7	..	67	..	19	13	71	7.	..	43	..	..	7.	7	..	59	..	157
13	..	37	..	73	..	7	67	..	..	41	47	101	..	13.	..	149	..	23
..	..	7.	7.	..	41	23	131	137	..	7	7.	31	149	19	67	7	..	7
23	..	107	..	149	..	..	29.	..	109	..	103	163	7.	41	97	53	..	101
..	73	..	..	7.	113	19	89	7	13.	13	23	..	..	..	..	..	..	29
41	83	..	61	19.	7	83	..	..	41	23.	..	7	..	61	..	..	13	..
17	17	..	17	107	..	..	19	47	97	7	71	19	..	..	7.	137	7.	31
53	71	..	23	17.	17	13	7	..	61	..	..	..	13	7.	..	..	103	..
..	13.	157	..	..	19.	7.	97	..	..	..	59	7.	..	73	..	7.	..	71
67	43	..	7	..	..	..	..	17.	..	..	..	..	..	127	13	..	7.	..
109	IX	..	31	X	..	..	XI	..	7.	I	..	67	II	..	37	III	..	59
272	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
		67							..					37			..	
7.	23	..	7	7	..	..	..	41	157	..	7.	..	29	..	..	83	7	13.
..	7.	..	..	19	13	..	13.	7	..	67	..	..	7	..	19	..	137	..
17	31	79	7	..	103	7.	103	37	..	..	..	..	..	7.	..	47	..	67
163	59	7	13.	53	7.	..	..	109	31	89	23	157	..	13.	13.	..	29	..
7	17	17	17	..	53	43	..	..	61	7.	..	97	19.	..	..	..	..	..
19	89	..	..	71	19	..	7	7	..	..	127	43	47	..	23	7.	..	..
73	..	..	..	23	7.	..	17.	..	23	13.	13	7.	103	..	..	19.	7	..
113	151	7	..	7	..	17	7.	..	7	..	41	..	..	..	59	127	..	..
..	..	..	..	..	..	13	..	17.	19	7.	29	..	..	7	29	..	19	71
..	19	23	13.	29	..	7.	..	23.	107	31	43	..	17.	13	41	151	43	113
7.	37	13	..	131	..	..	..	29	7	61	17	7.	..	..	17.	..	103	31
..	23.	..	59	..	..	..	19	7	..	47	7	..	..	..	..	7.	..	17
97	7	97	17	43	..	7.	..	..	47	13.	..	23	7	7	..	17	13.	7.
..	17	..	7.	..	41	89	73	..	37	19	..	37	..	..	149	..	23	..
137	109	7	43	17	17.	13	..	7.	29	59	7	149	13.	..	..	7.	..	..
..	..	29	19	139	..	29.	..	13.	..	23	79	..	..	..	7.	..	83	41
..	..	13	79	73	..	47	83	..	17	17	113	7.	..	109	13	..	59	7
..	101	83	..	7.	7	61	101	67	19	7.	19	71	17.	..	..	13	7	..
..	31	..	..	..	..	7.	7.	43	..	..	17	..	..	53	7	67	..	13
13	7	..	7.	13	..	..	..	..	..	..	13.	19	101	7.	17	..	73	127
29	139	..	47	89	13	79	13	..	71	..	101	7.	..	23.	107	17	7.	17.
7.	61	37	41	19.	37	167	23	7	7	..	..	61	..	..	..	7	53	19
..	7.	19	..	..	..	..	..	13	163	19	..	31	..	13	..	167	79	47
..	..	31	..	..	..	23	..	..	..	..	73	..	..	7	31	..	107	7
..	..	107	..	..	..	..	..	..	..	..	7	..	..	..	..	..	47	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IV		V			VI			VII		32900		VIII		IX			X	
291	92	93	94	95	96	97	98	99	300	01	02	03	04	05	06	07	08	09
..	..	..	..	..	7	7	17	17	19	31	..	157	..	..	71	..	..	13
13	19.	7.	7	163	29	61	..	7	37	..	17	..	13	13	127	7.	..	31
43	..	..	..	19	..	43	41	..	..	..	..	17	47	..	7	..	..	..
7	..	19	67	23	7	..	13	..	..	..	47	..	17	23	17	13.	7.	19
37	131	109	23	7	19	113	7	23	13	..	..	7.	19	131	67	31	13	43
..	61	7.	13.	53	13.	..	..	..	7	7.	167	..	29	7.	113	..	29	7.
..	..	..	..	..	..	7.	7	173	..	47	19.	..	..	..	109	79	..	17.
..	..	139	..	..	..	13	23	37	59	29	7.	13	..	19	..	73	..	157
..	23.	..	19	7	107	131	..	7.	7.	..	..	7.	13	..	..	7	..	..
7.	13.	..	..	..	..	..	..	79	13	..	7.	23	61	7	13	59	109	..
151	7	13.	59	109	23	7.	53	..	..	..	13.	..	7	137	..	71	..	..
..	..	..	..	31	149	151	19	61	151	43	..	19	..	..	19	97	..	7
103	..	7.	7.	13	13	71	..	29	41	7.	79	..	37	..	..	7.	59	..
..	17	149	..	29	47	..	73	..	..	53	..	127	7.	..	7.	..	..	13
13	29	31	89	7.	7.	..	13	19.	23	..	53	7	83	13	23.	19	7	83
..	13	..	17	17.	..	..	..	23	107	7.	..	97	41	19	..	..	..	7
31	7.	43	79	..	..	17.	..	17.	..	97	..	..	..	..	7.	29	..	173
..	..	23	13	..	..	7	7.	31	17.	..	13.	7	..	53	..	..	..	..
163	73	29	..	..	59	19	..	7	19	103	107	37	31	7.	37	7	89	47
..	19.	..	7	..	67	97	..	..	7	..	31	17	29	73	..	..	67	..
17.	7.	..	41	..	..	13.	..	157	67	..	7	23	43	13.	61	17	17.	13
..	..	..	..	127	7	..	71	..	..	7.	..	..	..	..	..	41	..	..
7.	17	7.	37	101	23	31.	167	89	..	109	41	..	..	37	47	7.	..	7.
..	..	..	13	17	17	83	7	131	..	..	..	113	..	..	..	13.	..	17
X	83	XI	..	..	I	..	29	II	..	13.	III	..	7	IV	..	19	V	139
310	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
..	..	..	113	..	..	..	..	..	19.	..	..	13	..	..	..	..	..	..
29	19	41	23	31	17.	..	7.	17	61	..	47	..	..	..	7	..	53	..
7.	13	23.	..	7.	7.	..	37	13	..	..	97	7.	..	23	..	..	..	..
101	53	7.	131	101	..	73	19	29	17	7.	163	31	79	..	..	..	7	53
..	29.	19.	173	89	..	101	7.	..	7.	101	17	..	17	..	19.	13.	..	7.
..	..	..	..	13	..	7	..	47	59	31	..	7	..	17	13.	..	..	37
67	..	..	..	7.	43	103	..	7	137	..	..	13.	..	..	31	17.	..	23
19.	17	..	..	53	29	..	..	139	7	..	7.	167	..	..	17	7.	43	17
..	7	..	17.	17.	41	47	..	13.	37	103	19.	..	7.	7.	..	67	23	..
41	163	7	..	149	..	7	13	17	109	7.	7	..	73	163	..	..	71	..
..	..	157	..	23	..	17	17	7	19.	179	..	103	..	..	..	127	19	7
37	..	..	13	13.	..	29	..	..	17	73	..	19	7	..	13	7	29	..
61	..	..	23.	7	..	..	53	..	43	..	17.	7.	..	71	7	..	137	..
..	..	..	107	71	7	..	..	53	89	7.	13	..	13.	37	43	103	..	107
13	7	..	..	83	139	31	113	..	..	..	..	..	..	17.	7	..	7	7.
89	..	43	79	163	37	..	7.	151	31	..	29	..	..	7	..	17.	17.	17
..	71	..	7	73	..	7	23	7.	..	..	19	41	..	..	..	89	181	59
47	7.	..	13.	..	131	..	..	..	13	..	53	23.	..	19	29	7.	7.	23
..	..	..	137	..	..	..	..	127	7	13	..	59	..	7	..	37	..	..
7.	..	31	..	..	7.	19	43	71	..	..	23	13.	..	47	..	41	13	71
..	..	7.	7	19	23	79	61	..	113	7	7	19	13.	..	..	7.	73	131
..	13	67	..	23.	..	13	37	..	..	..	..	83	139	53	31	..	..	..
7	..	13.	..	..	31	..	7.	167	29	..	..	7.	7.	..	..	97	..	31
..	..	7.	..	13	7	41	83	..	..	67	..	43	29	..	13.	..	..	7.
17.	7	..	..	..	19	29	..	..	13.	..	..	..	179	..	37	19	..	67
137	..	..	17	..	..	..	..	..	7.	..	..	..	..	..	7	..	..	167

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VI			VII			VIII		36700		IX		X			XI			I	
329	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	
								67			37							7	
13	61	79	..	..	127	..	..	..	..	7.	31	67	23	..	..	..	..	..	..
..	13	7	..	19	..	7	7	37	..	41	71	23	79	..	19	..	..	..	61
..	..	..	59	..	..	23.	19.	13	7	..	7.	109	..	7.	13	..	53	103	..
..	137	113	139	7	..	..	..	..	31	13	..	149	..	..	127	7	..	149	..
7	7.	..	..	..	23	7	..	7	149	107	13	..	..	..	..	..	13	..	..
19	..	..	149	47	19	13	..	..	..	..	7	..	19	7	29	19.	89	13	..
13.	..	157	7.	..	..	..	..	29	..	7.	..	..	7	..	173	7	31	..	..
..	17.	7	167	..	101	..	..	89	23	..	..	7	13	13.	..	..	..	..	47
..	..	17	43	17.	67	17	13.	7.	13.	..	101	..	..	..	7	13	59	..	..
..	19.	13	13	..	29	..	..	..	43	..	..	..	7.	23	..	..	19	7.	..
47	173	31	..	..	7.	7	..	41	..	7.	59	13.	97	61	7.	179	7.	..	..
83	7	..	41	..	53	13.	17	..	97	83	79	7.	23	7.	47	..	..	19.	..
31	..	..	7	..	13.	23	..	..	..	17	17	..	29	..	131	109	..	23	..
..	..	71	79	..	..	37	73	..	7.	19	..	..	..	17.	..	7	7	..	..
23	13	..	29.	73	..	..	97	7.	..	29	..	127	..	..	17	17.	17	..	..
7.	7	13	17.	61	109	..	41	19	..	..	23	47	..	7	..	13	..	..	..
..	43	17	7.	13.	7.	59	131	..	19	..	7.	..	..	..	..	181	37	7	..
..	..	41	107	23	..	..	151	..	17	7.	13	7.	43	..	23	71	..	83	..
7.	..	7.	23	..	..	..	7.	..	31	53	53	..	..	37	29.	151	..	..	..
13.	19	..	83	29	7	..	..	17	7.	61	173	17	151	31	..	..	79	7	..
..	..	..	..	7.	..	..	13	13.	..	17	89	179	7.	..	..	..	..	..	43
..	7.	..	..	173	107	7	59	..	..	41	73	31	..	137	7.	..	113	19	..
..	..	19	13.	..	..	..	7	47	109	19	103	..	17	7.	17	29	..	17.	..
..	23	89	7.	7.	19.	..	31	..	..	..	7	..	53	163	..	..	13.	..	..
I	..	II	139	III	73	IV	..	13.	V	..	41	VI	..	7	VII	..	..	..	..
348	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	..
								131											
13	17	17.	..	7.	43	..	13	..	19	..	7.	7.	13	41	31	89	173	17	..
..	67	13	..	17.	17.	..	..	7	7	..	149	..	79	..	..	59	29	..	..
7	7	157	13.	137	..	17	..	149	13.	61	..	..	..	7.	..	7.	13.	31	..
31	..	19.	..	23	..	7	17	..	71	..	7.	..	..	..	23	23	59	19.	..
37	..	7	7.	41	..	107	..	179	23	59	17	..	19	29	..	13	..	7	..
..	47	..	..	..	..	..	..	7.	139	7.	..	181	41	17	7	79	..	53	..
97	53	..	19.	..	7.	..	..	23	..	113	37	13.	7.	..	17	73	..	..	..
29	13	23	41	7.	89	71	..	13	..	..	19.	7	..	19	47	17	7.	7	..
61	181	53	..	167	..	..	..	157	13	7	..	137	23	7.	7.	..	61	..	..
..	7.	37	113	131	59	7.	7	29	103	..	83	..	..	..	..	83	..	..	..
..	..	67	7	13	13	23.	..	43	31	..	127	23	71	67	..	13	7.	13	..
..	83	101	..	101	23.	..	19	101	..	73	103	7.	47	..	19	7.	..	67	..
..	..	..	..	..	..	..	73	181	7	..	..	13.	37	7	163	..	139	..	..
7.	7	..	..	..	7	59	31.	13.	..	23	157	31	..	13	..	..	..	7	..
71	13	..	7	37	19	..	43	19	..	7.	41	107	..	101	103	19.	..	61	..
7.	..	7	..	179	..	29	7	53	47	..	..	..	29.	..	13	7	13.	37	..
..	..	..	17	..	113	79	..	..	..	13.	..	..	59	..	41	..	..	..	..
43	73	17	29	13	7.	19	..	..	83	..	13	7	7	19.	37	..	79	7.	..
..	41	7	127	7	17	13	47	31	7.	29	..	..	61	..	..	..	157	..	..
13	7.	..	151	..	..	17	7.	17	37	..	..	43	97	7.	7	..	..	43	..
..	..	..	13	..	41	7.	19	127	13	53	7.	109	..	13	..	191	..	..	..
139	59	13	61	7.	43	23	..	89	7	17	17.	..	..	131	..	7.	7	19	..
23.	7	..	..	..	..	..	..	7	..	19	..	151	17	..	151	..	23.	..	..
..	79	19	..	29	7.	..	..	29	..	..	..	..	7	..	17	..	..	..	..
..	31	..	..	47	..	..	97	..	..	..	..	..	53	..	..	17.	..	..	..





Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IX		X			XI			I		44300		II		III			IV	
405	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	19																	
101	7	13.	..	7	131	23	..	103	19	47	..	179	17	..	97	71	7	7
..	..	..	13.	..	23	7.	89	101	47	..	..	53	97	7	7.	13.	..	..
17	17	19	37	19	..	..	7.	109	..	13.	..	7.	..	..	43	17	13.	29
31	151	43	..	163	..	..	..	79	..	..	..	13	..	167	..	23	7.	17.
..	7.	193	7.	17.	17.	13	47	7	83	..	..	..	19.	7.	..	73	..	101
7.	..	139	..	151	..	17.	..	31.	7.	..	107	..	13	..	..	103	..	..
..	41	13.	..	..	7	..	..	37	23	131	..	29	151	23	..	..	..	7
..	179	..	..	..	89	31	..	..	17	7.	7.	..	59	19	13.	7.	157	..
7	..	131	7.	13.	37	..	..	67	13	41	17.	7.	17.	17	127	29	..	..
71	..	7	97	..	..	..	7.	..	29	73	13	13.	7.	..	17	..	53	13
..	97	..	..	7	..	23	..	173	..	..	..	109	..	..	..	17.	83	7.
13	7	83	..	..	..	..	13.	..	7.	..	..	83	..	7.	19	113	29.	17.
23.	13.	53	..	31	61	7	7.	13	181	..	..	43	..	..	7	61	..	..
107	109	..	..	7	..	79	..	..	..	37	23	..	19	..	137	..	7	41
..	73	..	7.	..	19	..	..	59	7	29	..	..	41	..	..	7.	13	..
47	7.	59	29	13.	7	7	29	7.	..	13.	61	..	..	29	23.	149	43	13
113	67	..	..	71	67	13	..	41	113	89	..	37	7	..	..	..	41	7
29	89	13	23	53	..	..	149	7.	67	197	7	..	149	19.	..	181	67	..
13	19	17	7	..	..	..	7	..	19.	7	71	41	13	13	7	..	..	31
..	17	..	41	43	7	..	..	29	..	..	..	7.	..	..	29	..	..	..
..	23.	7	..	107	181	..	19.	..	13	43	73	23.	7.	..	..	..	7.	19.
37	7	19.	..	17	17	17	157	..	7	7.	..	7.	..	199	..	31	13	..
..	..	..	31	179	13.	13	7.	..	..	..	47	..	163	7.	7.	..	..	..
..	..	..	103	..	73	..	61	..	17	..	173	..	..	..	..	..	..	..
IV	..	V	..	7	VI	..	..	VII	..	17	7.	VIII	..	IX	..	19	X	..
424	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
109	19	13.	..	23	..	7	..	..	19.	..	41	7	109	..	23.	79	..	..
..	..	137	..	13.	107	..	19	..	13	83	139	..	..	71	19	7	7	..
..	7	..	7	31	13	29	..	7	7.	..	13	..	..	193	..	..	..	..
..	17.	43	..	47	7	41	13.	79	..	7	53	..	..	43	37	..	31	13.
7.	101	19	..	..	167	..	29	23	..	173	..	53	23	29	167	7.	157	7
13.	13	17.	7.	113	..	..	7.	..	..	..	7	181	73	13	13.	..	..	..
59	23.	7	..	..	..	17	17.	139	37	137	71	..	7	41	197	..	..	47
151	71	47	13.	7.	7	37	..	17	..	13.	19.	7.	101	53	..	47	..	7.
..	..	89	151	..	..	23	179	..	17	..	101	..	191	59	53	..	..	31
..	7.	7	..	..	23	..	7	83	7.	23	13.	17.	17.	7	7	17	19.	13.
31.	19	..	79	7	..	193	13	59	19	..	..	19	67	17	..	7.	37	151
..	157	..	..	73	67	..	..	61	89	19	..	..	..	163	71	..	131	..
..	17	..	7.	..	29	..	103	7.	67	..	7	..	7.	13	..	13	7.	17.
..	7	13.	..	17	..	7	..	181	191	13	97	149	..	..	113	..	67	..
..	..	29	61	..	7.	17.	17	..	131	7.	43	..	107	61	..	139	..	7
..	31	37	7.	..	..	..	7.	7.	103	17	7.	47	7.	23	..	127	13.	..
..	..	..	..	163	..	..	23	..	17	29	19	13	..	..	..	..	29	..
7	..	71	19	43	97	13	..	109	31	7	..	..	..	19	..	17	..	..
..	..	139	..	53	7.	19	29	13	7	..	..	7.	..	73	13.	13	163	..
107	97	..	179	137	..	23	7.	113	13.	..	..	31	..	17.	7.	..	7	..
23	37	7.	..	19.	53	67	19	..	43	157	41	7.	..	7	..	..	..	..
..	..	..	7	13	..	41	..	73	..	23.	7.	..	..	..	..	7	17.	67
..	191	..	..	59	13	..	47	..	7	..	..	13	7	..	29.	..	..	13
7.	41	..	..	..	19.	71	13	29	..	..	..	37	7	..	..	..	7.	..
..	..	..	127	..	7.	..	..	..	..	..	..	89	..	..	23	..	193	31

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

XI			I			II			48100		III		IV			V			VI
443	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	
		..						7.			83								
7	7	191	13.	..	71	83	..	23.	17	89	..	..	31	23	163	197	157	..	
59	89	..	31	13.	7.	..	19.	43	53	..	17	17	59	7	19	29	179	7.	
73	23	47	7	..	..	97	..	79	29	7	7.	71	17	..	61	31	13	13	
7.	..	7	..	61	41	..	7.	197	103	113	..	23	..	43	..	7.	139	107	
23.	43	..	..	97	..	29	13	..	41	..	53	7.	7.	17	..	17.	17	17	
127	31	211	..	197	7.	167	37	..	7.	..	..	..	43	131	..	47	..	193	
19	157	7	13	7	23	..	7.	..	31	61	181	53	103	13	..	19	..	163	
97	37	..	..	..	127	179	29	..	..	..	..	..	..	7.	7	13	191	..	
43	19	..	7.	41	107	7.	73	..	19	..	7	13.	47	19.	..	23	13	29.	
101	7.	..	..	..	13	..	31	..	7.	..	..	..	..	..	23	71	19	..	
61	13.	..	..	101	..	13	107	7	..	..	29	37	13	53	..	7	7	..	
..	..	..	..	29	..	7	19	13.	37	137	47	..	7	149	19.	..	41	7.	
17	..	13.	7	73	7.	79	..	163	13.	101	7.	..	191	..	13	..	..	..	
..	23	17	..	..	..	..	7.	7	167	67	131	29	71	..	..	..	..	101	
7	173	..	17.	17	31	..	..	..	..	..	13.	7.	..	67	7	..	..	31	
13	53	41	59	89	113	..	13	19	..	7	19	..	..	..	..	19.	73	13.	
..	7	7	19	..	7.	193	7.	31.	7.	59	41	199	109	..	..	43	7	137	
199	79	29.	43	..	..	..	..	17	17	17.	37	7.	..	37	7	..	23	..	
..	19	..	7.	..	23	41	61	199	19	..	7.	19	..	7.	13	31	..	61	
..	..	109	..	7	..	31	..	..	..	23	..	79	17	..	17	23	7.	..	
7.	17	..	..	19	37	..	67	..	7	13	13	..	7.	17	..	..	17	..	
..	..	17.	23.	..	..	..	13	73	..	..	..	..	..	7.	109	7	..	..	
103	..	19	..	47	..	7	..	..	..	19	7.	127	..	29	..	..	..	7	
29	7.	..	..	17.	13	43	97	..	..	..	..	..	..	41	7.	7	31	..	
VI	103	VII	59	17	VIII	..	IX	173	X	13.	XI	..	I	..	..	..	..	..	
462	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	
											13					13			
47	..	7.	7.	..	..	17	17.	29	19.	..	..	107	..	181	..	7	..	23	
7.	19	..	..	29	13	..	7	53	17.	17	..	..	67	..	..	..	23	61	
37	..	7.	..	127	7	..	61	..	..	31	..	7.	..	47	..	..	..	41	
113	..	61	193	7	19	13.	43	13	7.	23	79	17	..	17	..	137	..	7.	
..	29	13	181	..	..	..	..	59	..	..	37	..	19.	7	7.	..	173	..	
17	7.	17	..	23	..	..	7	31.	..	83	7	..	..	..	13	17.	17	31	
..	..	29	7.	7	83	7	167	131	..	73	19.	47	..	97	59	13.	7.	..	
83	107	59	19.	13.	17	..	71	7	7	149	..	43	..	..	..	7	..	..	
..	7	..	173	..	43	..	..	17	..	..	7	..	7	19.	..	31	..	43	
13	..	..	7.	149	..	7	73	..	17.	97	113	13.	137	..	..	..	191	7	
131	149	..	89	..	..	31	13.	..	..	7.	..	..	..	29.	7.	..	..	107	
103	..	..	..	..	7	139	7.	211	..	37	..	17	17	17	13	59	..	23	
7	..	..	13	..	..	79	29	..	..	..	23.	23	7	..	17.	109	79	..	
23	151	7	..	13.	19.	..	..	..	61	7.	13	7	19	..	163	..	7.	29	
167	7.	97	101	29	101	47	151	19	7	167	..	..	199	..	7	23	199	13	
..	71	31	..	..	..	..	7	103	..	151	7.	31	..	73	37	151	..	71	
13	199	..	7	23	..	..	67	179	101	..	127	7	13	13.	23.	..	..	53	
..	89	..	..	7.	29	19	13	23.	43	41	..	37	..	7.	..	7.	..	..	
..	79	53	47	..	7.	..	107	197	7.	..	7.	29	113	..	..	13.	..	131	
..	19	23.	13	..	13.	7.	109	..	13.	13	..	197	7.	41	71	..	13	..	
31	..	7.	37	..	71	173	19	7.	29	..	..	79	..	43	7	7	47	7	
41	23	..	..	..	73	..	7.	..	..	19.	83	103	23	103	..	83	37	19	
7.	17	19	..	53	53	13	..	13	41	..	..	13.	..	37	..	47	7	..	
67	13.	..	17	7.	..	23	..	..	109	..	..	..	7.	..	..	211	..	7	
..	..	..	..	17.	..	43	..	..	..	7.	..	..	..	..	..	19	..	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

I	II			III			IV		51900		V		VI			VII		
481	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
			29			31												
103	19.	7.	97	7.	7.	113	37	79	19	..	..	7	127	59	193	23	..	139
73	7.	..	..	179	13	53	..	..	..	..	..	47	..	31	..	..	..	7
..	37	..	..	139	..	67	7.	59	7	67	..	..	..	67	113	83	..	29
13	13	19	..	7.	173	7	..	41	..	..	29	13	..	13.	7.	7	109	19.
..	..	211	7	..	61	83	..	13.	23	..	7.	149	73	23	..	19	31	..
..	7.	31	41	..	..	7	..	7.	..	..	83	31.	7.	..	29.	..	..	..
17.	29	17	79	13	..	..	157	113	7.	13	..	107	..	..	..	223	13	..
..	17	..	19	..	7	..	47	167	..	73	19	..	..	..	31	41	..	7.
127	139	..	..	..	17	13.	7	7	..	7	7.	..	13	..	..	..	19.	13.
37	..	29	59	..	127	17.	13.	109	..	..	53	103	7.	107	7.	..	..	..
7.	19	13	193	43	7	79	..	17	19.	157	41	..	197	13.	..	..	7	..
31	..	7	..	47	..	29.	7.	..	..	7.	23	7.	..	..	131	13.	79	..
89	7.	..	13	23	..	..	..	31	181	23	17	61	17	..	7.	..	..	199
179	73	37	47	59	13.	..	..	..	..	13.	..	17	19.	7	17.	17	73	..
..	..	137	7.	7.	..	..	131	173	71	..	7.	13	..	..	53	7	7.	47
17	17.	..	..	..	41	..	..	23	7.	211	..	..	..	29	..	157	47	17
..	13.	13.	17	17	7.	7	..	13	139	..	19	..	7.	7.	..	71	..	29
7.	..	7	19	..	..	17.	37	..	..	..	29	..	61	19	..	7.	53	107
67	23	101	..	31	..	..	7	17.	31	..	7	97	..	89	13	67	..	23.
..	..	..	..	13.	..	..	..	7	17	137	..	19.	..	43	7.	..	31	151
7	53	7.	..	19	89	..	19.	..	..	101	..	13.	7	179	..	..	83	7.
..	109	..	..	..	181	97	..	..	191	7	13.	..	17.	17	17.	..	7	..
..	43	..	..	..	23.	59	13	13	7	..	23	..	43	101	7.	17.	..	..
..	7	..	71	23	..	7	107	..	29	..	..	47	..	..	..	19	41	17.
157	..	VIII	..	IX	..	..	X	..	37	XI	..	7	I	..	13	II	..	..
500	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18
		17	..	..	..	..	..	..	..	..	137	..	..	..	..	..	13.	..
31	..	61	7	13	17	7	7	37	109	..	13	..	29.	7.	..	..	149	..
43	89	..	..	7.	53	13.	..	101	..	29	7.	41	..	..	19	7.	29	103
13	..	23.	67	..	..	7.	17.	23.	7.	139	..	83	13	101	..	..	7.	197
..	7	149	..	..	7.	223	13.	7.	59	17	79	..	23.	..	..	71	..	..
..	23	13	7.	127	19	23.	41	89	13	163	17.	17.	7	..	..	41	..	29
19	..	..	59	..	..	..	67	..	..	7.	7.	181	19.	..	67	17	..	..
7.	..	..	..	211	13.	197	..	7.	127	..	29.	..	17	..	7.	..	13.	..
..	..	..	..	29.	7	79	7	..	..	7.	..	7.	..	..	227	..	17.	17
163	..	191	71	31	97	89	97	29	31.	43	..	..	7	19	29	113	7.	..
..	181	7	..	..	..	..	113	..	7.	..	..	..	..	..	..	43	31	47
..	7.	47	7	73	..	..	..	13	13	..	199	7	..	..	7.	..	59	139
..	41	109	43	61	..	37.	31	..	..	71	7	53	..	7	19	13.	..	19
7	..	31	37	7	..	179	19	211	7.	19	..	107	..	..	..	7.	7	..
113	..	29	..	13	13	7	..	..	..	..	..	..	89	23	31	..	73	13
13	..	..	..	..	7.	29	193	181	131	..	7	13	..	7	47	19	191	..
..	103	..	17	..	59	23	23	19	..	223	19	..	31	..	..	163	37	7.
7.	13.	7.	..	109	61	..	..	..	..	..	..	167	47	53	7.	..	..	..
..	131	17	83	41	103	59	7	7.	19	13	73	47	7.	13.	13	31	..	..
61	..	..	..	17	37	..	..	..	7	7	61	19	83	..	..	..	23	7
..	19.	137	..	7	..	7.	..	83	17	23	13.	..	191	..	..	..	7.	29
13	7.	..	41	19	..	173	17.	17.	67	47	17	..	..	..	7	..	53	13.
..	31	..	7.	29	..	163	43	151	..	19	7.	7.	13.	..	79	17	..	19
7.	53	19	101	7	..	..	..	..	..	37	..	43	17	13.	23	..	67	..
..	7.	13.	..	..	19	..	13	..	13	..	..	..	103	23	..	..	7.	..
..	..	179	..	..	..	..	79	23	..	..	..	..	7.	..	..	..	..	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

III		IV			V			VI		55700		VII		VIII			IX	
519	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
	149																	7
17.	7.	..	..	..	13.	..	23	7	7.	..	..	..	..	151	..	..	..	83
..	131	107	17.	193	7	7.	41	..	..	..	7	23	83	..	..	..	..	43
23.	..	31.	109	19	17	..	31	..	..	191	..	173	13	89	..	73	..	7
..	13	13.	7	17.	23.	17	..	7.	..	157	37	..	127	71	31	59	29.	..
193	..	..	79	..	19.	..	7	..	13.	7	17	..	19	..	7.	109	..	..
7	..	47	..	113	7	29	101	..	101	..	13	7	7	..	..	13.	7.	31
137	7	..	29	..	103	53	..	67	7	7	19	..	17.	17	41	..	..	13
..	61	37	19	43	13.	..	..	..	23	41	181	13.	..	7.	23.	199	..	..
167	17	17	..	59	..	131	7.	23	..	43	7	7	..	41	7.	17.	..	17.
..	13	23	7.	199	41	107	13	13	53	..	29.	19	139	7	..	37	7.	61
127	71	..	89	7	229	..	..	..	7	167	..	..	..	31	..	7	13	223
7.	23.	..	13	17	179	..	61	17.	43	13	..	..	37	..	13	..	..	71
..	..	7	..	13	7.	7	17.	71	41	..	17	23	7	229	19.	..	..	59
223	..	43	..	41	..	..	37	..	17	..	97	17.	19	..	..	7.	23	7.
7.	79	..	..	..	..	13.	7	7	..	211	47	..	13.	17.	7.	19	103	..
157	..	13	..	..	23	..	13	19	..	..	..	79	7.	83	193	29	191	37
..	..	7.	167	7	71	..	..	..	29	..	73	..	..	19.	127	17.	13	7
..	7.	..	13	..	137	..	31	113	7.	7.	..	..	..	..	7	..	..	17
..	19	..	61	83	97	19	..	89	37	..	7	41	..	..	53	13.	7	..
59	..	..	23	..	31	7.	139	47	..	31	109	7.	..	197	..	131	37	..
227	7.	23	..	7.	73	..	19.	..	..	..	..	13	13	7.	79	41	53	..
7.	13	..	..	..	..	..	..	7	..	19	..	..	7.	107	89	..	..	19.
..	113	19.	7.	..	7	43	23.	13.	227	197	..	43	137	67	149	..	..	..
59	7	..	..	151	47	149	..	37	13.	7.	29	..	223	61	..	..	..	23
IX	53	X		61	XI		151	I		..	II		..	III		7.	IV	
538	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56
173							..											17
13	19	..	..	67	13	..	..	..	19	7	..	13	..	..	29	17	..	7.
7	31.	53	7.	151	..	41	7.	7.	227	23	43	67	..	..	7	67	47	..
..	..	..	61	23	7	..	19.	97	..	59	89	..	7	13.	19.	..	..	17
..	7	..	53	..	29	..	..	13	..	7.	..	7.	..	..	..	151	43	..
107	..	19	13.	59	..	..	..	..	7	13	..	37	199	..	7.	157	59	19
19	..	7	..	13.	..	..	7	193	..	73	7.	..	..	..	61	19	13	..
..	199	89	113	211	..	37	31	..	..	109	163	7.	29	7.	..	43	..	..
13.	..	97	..	7.	67	13.	23	..	229	..	137	113	13	..	..	7	7	..
7	17.	71	43	193	7.	29	..	..	7.	..	..	47	7	7.	..	..	19.	..
17	73	..	..	73	31	..	..	101	127	29.	7.	23	67	37	..	..	..	23.
23	..	13	29	17	..	..	..	53	19.	173	23	19	..	..	..	7.	67	..
..	163	7.	173	..	17.	..	7	..	13	13	..	..	131	101	7	23	..	7
7.	79	..	..	227	13.	17	17	7.	53	..	179	..	7	..	..	..	13	19.
..	..	191	31	7.	19	13.	89	31.	..	19	..	..	19	..	197	31	73	7
..	7.	..	41	29	..	107	..	47	17	7.	17.	..	13	73	23.	37	7	..
61	29	7	..	..	..	7.	..	..	7	83	7	17.	..	17	13	..	181	..
103	31	13	..	7	..	..	197	23	23	..	..	53	43	19	17	13.	61	..
17	23	139	19	..	..	19.	..	..	..	37	13	7	..	31	..	29	7.	179
7.	37	23	7.	17.	13.	157	..	7.	..	..	..	..	23	167	79	109	149	..
..	..	17	17	19	7.	7.	..	..	..	..	..	..	7	7.	..	113	..	13
..	13	41	..	..	137	23.	13.	149	29	71	127	13.	139	59	97	..	..	..
..	..	..	7	233	109	29	79	17	..	7	43	31	229	13	7.	7	23	233
7	..	7	47	..	7.	..	71	7.	157	131	..	89	97	..	13	211	53	..
..	..	..	..	7	..	..	..	83	37	17	..	37	17.	..	31	19.	..	..
..	..	47	83	..	..	..	..	..	..	13.	..	7.	..	..	..	..	..	7.

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

V			VI			VII			59500		VIII		IX			X			XI
557	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	
											79			17					
53	41	..	..	..	43	13.	..	..	23.	..	43	..	7.	..	..	..	61	..	
17.	..	..	..	19	7.	..	13	..	7	7	..	..	109	13.	19	17	137	131	
..	7.	37	79	..	..	199	19	..	..	..	..	7.	47	7.	29	223	7.	17.	
..	..	7.	13.	17	..	17	7	31	41	..	..	..	23.	..	..	37	..	113	
..	..	199	7.	7	67	151	..	..	7	43	7	..	19	239	..	13	67	97	
103	..	..	179	..	17	23.	17	29	17	13	..	13.	127	7	89	31.	7.	23.	
7.	..	..	43	37.	59	7.	73	..	..	131	..	..	7	..	151	7.	..	..	
23	..	..	137	..	7.	..	..	..	..	17.	17	17.	13.	19.	7.	..	79	..	
..	31	..	..	73	53	53	..	..	13	..	7.	97	..	17	..	..	19	7	
139	..	7.	..	31	..	103	..	13	37	..	113	..	..	..	19.	7	71	163	
7	19	13.	41	23	..	29.	47	7.	7	23	..	..	7.	..	..	17	17.	7	
107	..	43	23	7.	..	37	19	..	181	179	13	13.	..	..	7	..	7.	13.	
197	..	..	..	..	13	7.	..	193	53	..	139	..	89	67	31	..	73	67	
127	7.	7	29	233	101	..	13.	23	..	19.	..	7.	59	61	..	83	..	..	
13	83	107	61	89	127	157	131	163	..	211	7	..	..	13	173	41	37	..	
..	13	191	7	7.	..	..	..	13.	61	31	101	23	43	..	..	19	7	23	
7.	7.	..	13.	..	..	7	149	7	..	..	19.	227	149	7	..	..	..	..	
43	..	97	47	..	..	..	..	..	19.	..	29.	19	7.	..	7.	103	101	13.	
17.	59	223	7	13.	7	13	..	29	..	7	..	..	..	..	..	..	13	71	
7.	71	17.	..	..	167	..	..	7.	..	..	23	7.	..	211	..	181	229	89	
..	17.	..	17	19	23	113	7	71	83	..	163	..	13	13.	59	7.	47	..	
47	29.	13.	..	7.	181	17.	..	..	7.	109	..	..	..	..	23.	..	..	7.	
..	..	7.	..	83	41	..	17	17	31.	7.	..	..	37	..	..	..	7.	..	
..	..	..	..	..	19	7.	7.	..	..	13.	..	..	..	7	..	29	..	239	
XI	29	I	..	II	..	III	..	17	IV	47	V	..	13	VI					
576	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	
	7					173													
..	19	..	..	31	97	..	7	..	19	..	47	127	..	7	7	53	31	191	
53	13.	..	79	19.	..	..	199	13	41	103	7	7.	13.	..	..	73	127	..	
17	..	13	7	7	..	23	..	..	..	29.	..	23	..	..	13	..	7.	19.	
7	..	17.	29	..	89	..	..	..	7.	..	71	103	..	7	..	..	23	..	
157	..	67	..	13	7.	7	29	37	163	31.	13	131	..	..	31	..	137	..	
29	197	53	17	17	13.	..	..	..	139	23	7	59	7.	..	..	..	41	7.	
7	..	..	..	..	37	..	17.	7.	43	..	..	89	..	67	..	7	79	67	
..	..	151	53	..	..	..	7.	71	107	17	..	..	31	..	7	61	..	103	
..	13	..	19	131	61	139	..	..	..	191	151	17	7	13.	29	..	7.	7.	
59	..	7	13	7	47	..	227	..	7	7	..	29	..	43	13	37	..	..	
17	7.	..	..	127	53	7.	41	211	..	13.	13	19.	17	17.	..	..	17	..	
..	17.	17.	..	..	..	31	19.	..	127	223	41	83	..	137	7.	..	..	..	
..	..	..	167	..	..	13	23.	..	..	89	..	7.	167	..	..	179	7.	13.	
7	7.	47	7.	7	..	17.	13.	7.	31	..	67	229	19.	..	149	193	..	..	
23.	47	..	149	..	19	7.	17	53	157	..	..	71	7	73	..	19	..	37	
..	61	13	7.	..	7.	..	..	17.	..	7.	17	37.	..	..	67	..	23.	97	
101	41	7.	29	31	..	19	..	59	37	13	..	17	..	..	..	13.	..	..	
137	..	31	..	..	..	101	..	7	..	23	53	113	109	19	7.	7	13	..	
..	19	..	..	..	7	13	7.	..	19	..	43	7.	17	..	47	..	..	..	
37	..	7	37	7	73	167	..	..	..	7.	29	97	..	..	17.	..	7.	7.	
..	..	107	23	241	83	71	79	233	7	..	..	..	13.	7.	23.	101	43	17	
31	..	13.	103	29	31	97	7.	23	41	19	..	7.	61	37	..	211	..	19.	
..	..	..	..	7.	..	..	..	29	13	..	7.	..	..	..	13.	13	..	41	
..	29	..	59	13.	..	..	..	7.	..	79	13	..	..	113	..	7.	..	..	
7.	..	..	..	..	..	..	23	..	..	..	..	..	41	..	19	..	..	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VI	VII			VIII			IX			63300			X			XI			I		
595	96	97	98	99	600	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13			
						..			7						..						
13.	19	227	7	37	29	..	..	47	29	17	..	101	41	..	53	7.	7.	59			
157	..	..	79	139	23	..	19	13	193	..	..	..	7.	17	..	53	97	101			
7	..	29.	..	181	7	7.	..	41	..	73	..	17	..	..	13.	23	..	37			
..	..	211	13.	..	..	47	7.	..	31	..	7.	109	61	..	17.	7	41	7.			
..	109	7.	41	31	..	79	..	7.	23.	29	..	..	..	..	7.	..	13.	17			
53	..	..	163	7.	47	59	229	179	..	..	13	41	7	..	139	19	29	13.			
13.	..	..	29	..	193	..	13.	23.	7.	7	..	..	13	13.	..	..	..	7			
59	7.	7.	19.	73	..	157	29.	..	223	..	19	..	59	..	..	113	7	..			
37	23	31.	..	7	173	..	59	..	13	13	..	..	127	149	7	13	..	..			
29	19.	..	53	151	..	..	107	83	19	191	..	7	83	..	67	..	47	83			
..	7	..	13	..	..	137	..	..	..	151	7	19.	71	59	..	47	7.	..			
7.	..	149	7.	167	97	..	89	7.	..	19	..	13	7	7	41	..	73	..			
17.	13.	..	97	..	13.	7.	..	29	61	7.	..	79	13.	..	..	..	23	31			
..	..	7	7.	17	7.	43	..	..	..	23	131	..	19	47	..	23	..	19			
..	..	13	31	61	19.	..	7	13	103	71	..	..	..	..	227	7	..	..			
7.	..	59	..	7.	17	17	..	7	13	37	..	..	..	41	79	31	197	43			
..	..	..	131	..	7	..	7.	17.	17	7.	19.	7	29	19	173	..	7	..			
71	83	7	19.	37	13	..	13	73	7.	29	13.	67	17	7.	157	131	71	109			
41	37	23.	..	..	..	19	23	..	197	47	17.	..	23	17.	103	193	29	13			
13	13	..	233	223	73	7	19.	173	31	43	47	..	107	13	17	17.	233	..			
..	17	191	..	239	..	139	..	..	7	..	..	7.	..	71	13.	7	..	..			
7	7	17	13.	17	..	23	..	7	241	13.	7	89	..	7	..	43	167	17.			
23	..	..	101	..	..	7	17	131	..	..	..	31.	7	181	199	19	..	29.			
61	..	..	89	..	19	17	..	..	..	..	137	..	..	..	107	..	..	7.			
107	II		7.	III		37	IV		101	V	7.	163	VI		..	VII		13			
614	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32			
		229			7.																
..	..	..	..	23	103	..	13.	..	..	..	..	..	..	..	..	251	89	7			
..	..	7.	23	19	31	59	173	17	13	17	7	137	73	13	53	7	..	31			
7.	137	..	13.	113	..	..	7.	..	..	139	..	17.	7.	181	17	13.	223	..			
..	227	..	..	..	101	..	179	7	101	13	17	..	59	107	..	61	..	191			
17	..	43	..	7	19	109	..	..	7.	..	101	13	19	23	7.	29.	7.	17			
239	13	7	17	..	..	13.	23.	..	..	7.	103	..	..	..	..	19.	17.	23			
19.	37	..	..	211	17	7	..	43	..	..	31	7.	149	..	..	..	..	53			
47	7.	..	7	17	..	17.	..	13	157	163	7	..	..	83	13.	..	..	37			
23	19.	..	107	..	241	..	..	..	83	149	..	..	43	19	..	13.	7.	..			
7.	..	53	29	13.	23	7	..	7.	17.	29	23	37	7	31	113	23	19	..			
..	..	..	7	..	7	..	..	109	31	17	..	13.	..	7.	19	67	103	19			
43	61	7	..	23	..	..	29	67	..	41	13.	31.	17	17	7.	7	233	43			
13.	..	..	37	127	41	..	19	7	..	197	..	..	131	..	157	17	..	17.			
7	..	..	..	7	7.	229	7.	13	23	19.	71	7	..	239	13.	..	137	7.			
41	..	197	151	..	..	53	61	23	127	..	73	..	97	..	79	19	7.	41			
..	23	7.	13	13	..	7	7.	19.	7.	7	..	223	..	37	..	..	83	151			
..	67	..	19	..	31	..	..	71	47	..	19.	29	23	7.	..	59	13.	13.			
..	139	83	223	7	29	23	79	73	97	179	13	7.	41	..	71	..	181	..			
13	7.	..	163	43	..	..	97	..	7.	..	7.	233	..	..	..	7	..	..			
7	..	37	..	..	..	7.	13	7.	..	..	..	19	67	227	..	..	23.	7			
..	17	..	31	19	..	47	..	61	13	43	7	..	7	7.	..	199	179	19			
..	31	..	7.	199	..	29	..	199	89	..	..	..	37	61	..	13.	29	167			
17		7.	61	59	47	31	37.	167	43	7.	53	71	..	109	7	7	13	..			
..		17.	29		13.	..		..	23	..	..	7.	7	..	73	..	..	..			
89		103			7.						59			31				..			

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VIII		IX			X			XI			67100		I		II			III	
633	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	
13				..						..						..			
7	19.	41	..	7.	..	..	7.	13	19.	..	..	53	..	89	229	41	..	..	
29.	163	7.	..	..	..	..	29	..	7	107	29	251	23.	..	..	47	7.	7.	
..	..	19	..	13.	13	79	..	61	157	7	41	31	..	163	7.	13	..	..	
..	7	..	..	..	19	..	..	97	..	73	37	..	..	..	..	139	79	19.	
..	..	139	113	7	..	7.	..	37	149	..	7	149	19.	61	53	..	7.	13	
23	..	..	7.	..	83	41	73	..	..	131	23	7.	..	59	241	..	..	..	
13	7.	17.	..	101	29.	97	43	7	..	..	19	113	..	13.	13	..	..	..	
7.	137	..	17.	17.	..	..	..	13	..	23	..	173	7.	7.	23	29	..	..	
..	229	7.	7	..	..	7	..	59	227	..	..	47	..	19	7.	..	13	53	
..	..	..	23	13	7.	17	17	31	17	7.	13	233	109	41	61	7	193	..	
97	..	103	31	..	67	43	7.	23	41	37.	17.	19.	37	101	19	101	29	13	
7	67	7.	..	7.	..	13	19	..	47	229	..	7	127	..	..	107	7	..	
..	107	13	..	37	..	..	13.	..	7.	7.	..	17	13	73	..	..	..	7.	
..	23.	..	53	103	19	31	7	..	13	139	43	..	17	13.	79	17	67	23	
17	17	17	..	..	..	7	29.	83	179	13	73	7.	19.	31	37	13.	17.	17	
..	..	151	13.	7	13.	167	..	7.	7	191	7	..	..	..	..	167	..	..	
..	..	..	..	43	23	47	..	..	..	59	23	13	..	239	29	7	31	..	
127	7	7.	..	..	127	17.	79	29	17.	..	7.	31	..	7.	..	..	..	..	
..	..	13.	41	23.	193	7.	17	13	..	7.	17	..	7	211	..	43	59	7	
61	13.	..	37	..	29	..	139	7.	..	..	..	..	..	..	7.	181	151	..	
241	..	..	43	227	7	137	..	..	53	31.	59	17.	71	..	..	7	37	..	
..	173	19	..	7.	181	109	19	..	239	19	..	7	7	17.	7.	13	..	19.	
..	..	..	..	..	..	61	..	23	113	7	..	..	..	67	..	17	7.	7.	
..	7.	..	..	131	..	89	107	43	..	71	..	13	31	..	..	103	..	..	
III	..	IV	..	..	V	..	7	VI	..	..	VII	..	23.	7	VIII	..	IX	..	
652	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	
113																			
..	7.	7	17	17.	..	29	59	13	7.	239	..	23	73	..	7.	..	149	37	
197	..	..	31	..	..	23	17	149	..	73	61	..	..	43	41	71	23	113	
61	241	149	13	7.	23	7.	19	251	..	23	7	7.	227	59	19	109	13	19	
..	7.	..	109	..	..	..	29	7	..	..	13	..	7.	29	..	..	61	29	
13.	83	..	7.	211	..	13.	..	107	17	47	17.	17	..	..	137	19	..	..	
19	..	..	..	137	..	7	..	103	37	7	29	127	71	7.	..	17	..	97	
37.	..	7.	..	29.	7.	..	..	..	89	103	19	181	..	17	53	7	17.	17	
7	79	59	19	..	..	..	7	7	13	107	113	..	..	..	7	13.	..	..	
89	223	..	13.	..	..	43	233	..	41	..	..	31	..	23	..	89	13.	43	
..	19.	31	..	7	7	..	23.	..	..	7	..	7	13	37	..	..	7.	7.	
53	101	7	..	41	13.	..	7	211	19.	31	..	29.	61	103	31	..	..	..	
71	..	..	..	..	29	..	..	..	29	97	43	13.	..	..	..	..	..	..	
23	..	..	..	..	37	7.	101	257	83	59	7	..	19.	7	..	7	..	19	
..	7	29.	..	7.	47	..	..	13	7.	173	..	..	101	..	241	13.	23.	..	
7	163	67	53	..	19	67	71	7	..	23.	..	41	7.	191	101	..	..	..	
..	131	17	..	13	..	7.	..	31	109	7	7.	..	..	7.	..	7.	29	199	
..	..	7.	173	97	13	..	41	..	127	..	31	..	..	163	179	..	167	47	
13	13.	233	7.	17	89	199	37	..	..	191	..	13	7	61	23	47	193	..	
29	..	41	23	..	17.	19	17	7	..	79	..	7	139	13.	7	..	..	..	
97	151	..	..	19	..	..	..	13.	..	7.	41	19	..	131	43	211	..	7.	
..	7	43	..	..	7	41	..	..	17.	13	..	17	17	..	7.	..	7.	73	
109	23	79	..	13.	157	7	19.	..	..	151	197	..	..	7.	..	151	13	23	
..	..	..	107	179	..	131	..	29.	37	..	13	7.	13.	17	17	7.	31	13.	
17.	17	..	7	..	19	13.	31	157	53	167	67	29	..	..	..	..	7.	229	
13	..	..	..	..	..	..	..	..	7.	..	..	..	..	..	67	..	..	17	



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

X			XI			I		70900		II		III			IV			V
671	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89
..	17.	13.	7	7	67	79	..	..	13	13.	241	167	73	61	31	23.	107	..
7	7	17.	..	..	..	..	..	7.	47	..	..	83	67	..	19.	127	7	..
41	..	..	..	181	17.	7.	19.	59	23	..	..	..	7.	7	..	..	83	137
..	..	83	7	107	7.	13	17	113	17	7.	..	53	37.	131	59	..	13.	..
7.	..	7.	..	251	..	241	73	23	251	17	..	17	31	..	7	7	..	41.
19	..	23	191	..	19	..	..	7.	..	193	17	7.	13.	17.	163	19	..	157
..	13	13	..	..	7	89	7	..	59	7	..	..	53	..	13	..	..	..
..	23.	7	..	..	..	..	..	..	13	61	31.	23	41	19	..	13.	7	7.
..	..	17.	..	17.	47	7	29	..	7	..	13.	37	..	7	..	..	17	29
83	71	..	17	7	239	..	179	41	19	83	..	7.	89	..	83	53	19	13
7.	19	..	..	..	17.	37	..	..	..	..	7	41	..	..	19	..	23.	71
..	..	..	37	31	61	..	13.	..	7	23	139	..	..	13	13	7.	43	..
..	7.	47	..	43	..	7	19	7.	17	17.	131	29	..	7.	71	..	31	19.
239	109	193	13	..	29	..	..	13	..	7.	7.	17	17	179	..	197	37	53
47	103	7	7.	13	71	..	79	..	..	..	..	197	223	17.	7.	29	13	7
..	..	31.	19.	..	157	..	..	..	29	..	13.	137	7	..	..	..	..	..
13	137	23.	109	7.	7.	13.	67	7.	43	7	19	7	13.	191	43	..	17	17
..	..	..	..	..	31.	..	13.	..	..	79	233	..	..	47	7	97	61	7.
23.	..	89	..	..	..	7.	103	101	19	29	67	101	..	7.	173	..	7	23
..	7.	13.	13.	19	53	..	7	..	13	41	..	19.	31.	..	..	109	..	101
..	19	43	7.	..	113	53	..	157	103	19.	..	7	..	107	..	7.	..	149
7.	61	79	..	257	13.	..	29	..	..	47	23	..	..	113	149	..	7.	19
..	..	..	..	23	139	151	..	..	7.	..	47	13	..	7.	73	89	..	..
..	7	19	..	..	7.	..	43	97	149	..	31	..	..	..	..	..	..	7
V	173	..	VI	..	..	VII	..	53	..	VIII	163	IX	..	181	X	..	..	XI
690	91	92	93	94	95	96	97	98	99	700	01	02	03	04	05	06	07	08
..	43	..	37	..	7	7.	47	29.	13.	..	13	..	167	23	..	17	17	101
151	19	7	7	..	13	47	43	..	53	7.	..	..	..	181	..	13	..	13.
..	29	67	..	13.	7	151	..	7	..	..	..	61	..	67	7.	..	31	19
7	..	19	..	31	19	67	7.	..	151	53	..	7.	19	13	107	241	..	23
13	..	..	103	41	37	43	13.	13.	139	..	..	23.	..	..	151	..	7	7.
..	13.	37	181	7.	251	..	113	..	29	7.	23	..	..	7	97	..	197	..
23	..	107	13	..	23	7.	7.	..	7.	239	19	..	53	..	109	..	107	193
..	73	..	19.	..	31	179	103	..	..	13	7.	7.	61	..	..	23.	..	13
..	257	..	..	7.	..	83	137	211	..	59	..	..	37	7.	251	7	13	..
17.	47	17	..	23	197	7	..	..	7.	..	..	..	31	13	..	..	127	..
7.	7.	..	17	..	17	257	..	23	..	89	29.	19	7.	..	23	41	263	7.
13.	..	7.	31	37	157	17.	97	7.	23	7	31.	199	103	47	19.	31.	139	..
29	..	23	7	199	..	..	19	..	113	..	..	..	..	..	..	7	..	..
199	..	..	223	..	7.	41	79	..	13	13.	17	163	7.	..	7	..	173	59
53	23.	..	43	7	13	..	..	19	..	..	..	7	71	31	37	19	13	7.
..	..	..	139	..	73	13.	..	109	43	7	47	17	17	7	41	..	..	..
..	7.	113	71	..	29	7.	..	107	31.	..	..	29	13	19	7.	..	17.	131
17.	263	53	..	127	41	19.	7	..	167	41	..	..	..	..	..	17	7	..
..	13.	13.	173	..	17	..	..	7.	19.	79	..	7	..	7	..	29	37	..
67	7	29	..	17.	149	59	31	17	7.	..	13	31	..	..	13.	7.	..	73
37	43	79	..	..	7	17	19	47	47	109	7.	67	59	..	163	13	71	7.
7.	..	193	..	..	13.	227	101	37	17.	7.	17	..	43	157	..	..	29	..
59	..	7.	7.	..	..	..	71	..	..	29	..	13	..	..	223	..	31	..
7	..	23.	29	..	79	..	7.	..	..	191	..	17.	..	73	7	83	..	..
..	13	..	..	..	..	223	..	..	..	..	..	7.	..	227	19.	..	..	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

XI	I			II			III			74700	IV			V			VI		
709	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
..						127			19										
7.	19.	97	13	113	7.	..	7.	7	59	13	89	..	103	17	7	..	79	..	
17.	17	211	31	7.	..	23	101	..	..	..	13.	..	163	..	17	31	17	23.	
23	..	17.	..	29	..	43	19	..	..	7	107	7	..	167	61	59	..	..	
..	47	7	17.	..	17	13	7.	..	7	..	23.	..	257	..	19.	127	..	7.	
..	29.	19.	229	73	..	7.	67	29	..	23.	..	37	..	7	139	47	101	19.	
..	..	..	67	7.	..	37	41	..	7.	71	7	41	..	13	..	7.	..	..	
19	7.	13	13	..	61	..	83	17	109	17	17.	7	..	31	23.	29.	59	..	
7	251	..	19.	..	..	233	..	7	29	..	..	17	..	151	..	..	13.	257	
89	..	83	..	..	199	..	71	23	..	7.	7.	53	7.	7	113	17.	19	..	
..	19	7	..	..	..	13	31	..	19.	..	61	13.	29.	..	17	7.	17	7	
61	23	..	7	..	37	29	..	7.	..	..	..	..	13	..	107	..	..	..	
..	227	..	191	..	7.	..	137	13	..	7.	..	19	7	73	7.	..	..	23	
..	41	13.	..	7	..	..	79	157	13	47	109	23	..	71	13	13	..	7.	
..	7	..	43	..	19	163	131	73	181	227	..	59	..	..	53	37.	7.	31	
29	..	..	..	..	13.	7	7.	..	..	..	13.	..	19	7	..	..	113	13.	
13.	179	..	..	..	..	..	..	43	..	79	19	7.	127	269	233	149	..	..	
..	..	..	..	23.	..	59	13.	7	7	..	97	..	..	..	..	7.	7.	..	
7	17.	103	7	149	7	..	..	13	41	167	..	..	..	13.	..	31	..	53	
..	..	109	263	137	..	19	229	..	..	7.	..	..	..	7.	23.	..	..	61	
..	31	17.	13	41	..	31	43	179	..	..	7.	89	41.	157	..	181	..	7.	
7	67	7	7.	13.	7.	47	97	23	..	..	..	19.	..	..	173	7	13	73	
..	..	257	..	..	19.	17	17	..	29.	193	..	37	7.	..	71	29	..	83	
13.	7.	..	..	..	..	13	..	17.	17	..	17	7	13.	191	..	229	157	7	
..	..	7.	83	7.	..	..	..	..	7	..	..	23.	197	13	..	19	139	..	
..	VII	..	37.	..	VIII	..	IX	..	X	..	XI	..	17.	..	7	I	..	43	
728	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	
					23				89						..				
47	..	37	41	71	..	7	31	..	7	7.	67	43	..	..	67	47	7.	61	
17	..	7	29	19	13	13	7	..	..	23	263	13	37	7	19	37	..	..	
..	..	..	113	179	..	..	19.	..	7	31	..	7.	13	..	..	..	..	..	
7.	17	..	..	7	167	..	..	7.	..	223	7	..	137	47	..	..	269	29.	
..	13.	..	83	211	157	7.	37	83	13.	97	193	..	19.	..	13	7	43	71	
19	..	13.	..	17.	17.	101	..	17.	..	..	29	79	7	7.	..	..	..	..	
67	233	103	7.	37	..	97	..	29	17	..	7.	..	..	199	239	19	..	7.	
173	..	7	..	13.	..	..	23.	7.	19	7.	17	181	7.	..	7.	263	..	37	
13.	..	199	..	67	13	23.	151	..	37	17.	107	101	151	19	79	7.	73	13	
23	13.	..	193	..	7	271	13	211	29	47	..	7.	..	61	17	..	19	101	
97	7.	..	13.	7	71	7.	251	..	..	41	..	..	53	13	7.	17.	131	7	
263	..	..	191	..	41	..	..	47	131	..	73	..	..	7	149	109	7.	17	
41	..	17	7.	89	..	17.	7.	..	..	..	..	7.	29	41	..	..	127	19	
..	..	43	149	17.	109	..	..	73	7.	13.	13	103	..	..	..	..	..	..	
7.	7.	..	23	..	..	13	17	7.	17	..	..	31	..	7.	23.	19	7	13	
..	131	..	19	61	..	..	..	19	71	233	37	17	..	23	..	113	..	197	
..	43	31	7	41	7.	..	13	23	..	..	17.	..	17	13.	31	..	173	7	
7.	..	89	13.	47	..	197	..	..	89	7.	7	..	..	17.	..	7	..	89	
31	..	..	..	..	239	..	29.	..	..	31	..	7.	7	..	..	13.	..	53	
..	19.	107	163	127	..	43	7.	..	7.	..	29	23	31	59	..	71	17.	17.	
23	59	7.	..	7.	..	13	..	31	113	13	167	13.	..	..	73	211	13	7.	
..	7	..	53	83	79	7	..	59	109	..	241	43	13.	7	7	..	..	..	
..	47	19	7	..	23	67	7	..	..	37	23	..	..	..	13.	163	97	19	
269	..	67	..	7.	19	..	..	13	..	19	61	..	..	..	23.	..	113	..	
..	..	13	..	..	29	..	..	..	..	..	..	..	191	..	..	7	..	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

II		III			IV			V		78500		VI		VII			VIII	
747	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65
..	131	..	..	13.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
..	19.	..	179	7	157	257	..	..	19.	17.	7.	7.	..	..	181	41	..	113
7.	239	173	107	19.	..	..	..	7.	7.	..	41.	13	..	7.	..	..	109	..
..	7	23	..	..	..	127	..	..	..	..	47	..	17.	103	17	137	43	..
..	79	19	..	31	..	7.	73	13.	83	..	7	89	29	163	..	17.	..	19
..	23	..	..	43	19.	109	13	..	..	7.	..	31.	7	..	199	167	..	7.
..	..	31	7.	13	..	..	53	7	..	..	191	23	19	269	7	7	13	..
..	..	..	13.	7	..	..	199	..	47	41	13.	7	7	..	31	127	23	59
13	..	..	..	..	23	71	..	47	..	..	..	..	..	19	..	37	7.	103
31	7	137	..	227	..	..	241	..	53	7.	181	..	139	7.	7	..	..	7.
41	67	..	..	29	67	7.	..	..	43	53	149	..	13	13	..	23	7.	..
..	..	149	101	163	47	59	7.	..	..	23.	73	7.	..	..	19	97	89	..
17	29.	241	7.	..	..	..	37	31	67	..	101	173	113	271	..	..	13	..
7.	7.	17	13.	223	7.	151	197	7.	7.	211	..	53	59	..	..	7.	101	41
..	..	23	47	17	17.	..	61	..	..	13	31	151	19	..	..	29	157	37
..	..	..	7	..	73	179	59	..	..	7.	7	13	23	..	..	19	..	7
..	43	7	271	..	..	..	17.	19.	29	239	107	37	13	59	53	7	47	..
23	13.	61	41	..	7	23.	7	13	17	..	..	..	29.	19.	13	..	..	23
37.	..	13.	37	7	..	19	163	..	31	17	17	7	7	17	89	..	31	7
..	..	7	193	13	83	..	71	..	13	..	23	17.	127	7	83	..	..	73
17.	7.	97	..	..	13	43	..	..	7.	..	13.	..	..	29.	7.	17	..	..
29	103	167	..	7.	79	..	7.	131	..	..	..	..	..	47	..	..	7.	13.
..	..	31.	7.	17	..	..	19.	269	..	19	7.	..	..	61	..	7.	..	19.
..	..	19	61	..	17.	7	13	7	..	..	29	..	47	13	23.	79	227	191
..	..	7.	37	29	7.	..	17	17	59	..	71	..	7.	23	13	241	..	..
VIII	..	IX	..	139	X	..	103	XI	..	229	I	..	..	II	..	19	III	..
766	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84
7.	..	..	53	..	..	..	..	..	..	19	..	..	..	..	..	..	..	..
..	79	..	..	..	..	..	23	17.	17.	71	13.	..	7.	..	83	..	..	13.
..	41	89	7	53	83	7.	97	199	179	7	7.	29	13.	181	37	197	..	7.
13.	..	7	..	..	29	13	13.	7	..	..	..	17.	17	13.	19	7	..	89
23	17	13.	..	7	59	..	..	..	..	..	..	..	7	..	7	17.	71	19
17	73	..	13.	..	67	37	167	..	13.	..	23.	7	67	61	191	19.	..	7.
193	7.	17	43	17.	7.	31.	..	139	..	7.	..	59	29	7.	..	137	17.	..
19.	277	..	19	..	233	29	53	..	..	149	..	223	149	..	7	..	7.	107
..	..	..	107	41	13.	13.	7	211	31.	29	19	13	..	73	23.	..	29.	41
197	13	..	7.	..	137	..	17	7.	23	17	..	7	..	..	..	7	7.	..
173	7.	43	47	..	..	..	..	43	17	..	17.	277	59	7	..	..	..	..
7	23.	13.	..	13	..	..	..	..	..	..	..	..	41	17	13	13.	157	47
..	..	..	..	29	7.	..	..	41	..	7	..	17.	23	..	17	17	..	7.
..	..	31.	7	251	179	67	103	73	..	19.	7.	..	..	89	31	7.	47	19
7.	59	7	41	263	..	23	7.	29	..	79	13	127	137	..	..	139	127	67
13	29	151	..	7.	19.	..	..	71	..	..	..	13.	7.	251	47	..	23	31
31	..	101	..	..	7.	..	..	13.	7.	37	19	7.	53	7.	..	61	..	..
..	..	7.	19	37	..	..	7.	..	..	101	83	..	..	101	..	23.	109	131
43	..	..	13.	..	..	..	..	..	..	173	..	..	103	163	7.	29	181	97
..	7.	..	7.	19	229	7.	223	..	23	..	7.	43	..	..	..	..	13	..
..	31	59	23	157	71	..	..	7	7	131	13.	47	29	113	..	7.	7	13
13.	17	..	167	127	113	109	19	..	..	..	..	19	..	13	37	..	103	..
53	41	23	..	..	79	7.	13	..	..	..	107	71	7.	29	41	79	43	7
271	61	17	7.	..	7	..	193	7	31	..	7	..	167	..	59	277	53	..
..	..	131	37	..	..	37	7	..	13.	..	..	61	23	..	13.	..	..	..
7	..	..	13	..	17.	17	..	..	73	..	..	..	..	..	7	..	..	23

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IV			V			VI			82300		VII		VIII			IX			X
785	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	800	01	02	03	
																		139	
29	83	7	..	..	13.	..	..	..	271	107	..	13	..	..	19	7	..	131	
..	..	211	..	19	199	239	103	7	..	43.	23	7.	7.	..	29.	..	..	..	
..	13	..	53	7	41.	..	113	71	13.	23	..	79	..	41	7.	..	7.	..	
..	127	31	269	23.	7	61	37	..	43	7.	..	29	..	157	..	113	97	31	
233	29	..	23.	53	31	7.	7	13	..	131	103	7.	..	7.	43	13	..	47	
17.	..	223	..	..	19	67	227	..	..	281	..	61	19	229	79	19	7.	13.	
19	61	..	7	13.	13	53	..	23	7.	67	..	13	..	257	191	7	..	..	
7.	7.	131	17	..	..	..	..	7.	..	..	..	71	..	67	163	227	..	7.	
..	13.	43	31	17	17	..	17.	..	19.	..	..	23	97	7.	..	127	19.	..	
..	19	..	..	193	7.	29	..	..	17	17	97	17	29	..	13.	..	..	..	
7.	..	71	7.	..	..	..	109	13.	53	13.	7.	7	..	..	..	7.	29	19	
..	31.	7.	37	89	..	..	7	..	..	..	73	173	..	31	17.	..	13	7.	
17	..	61	29	13	137	..	19.	73	7	19.	23	..	..	17	223	..	..	107	
13	..	7	..	7	7.	13	41	..	181	..	..	47	47	37	7	..	17	17.	
251	7.	17.	..	23	173	..	..	61	229	..	37	31.	13	7	23.	71	83	..	
..	97	79	17	281	..	7.	7.	19	13	251	29.	..	..	13	..	19	..	..	
..	151	13.	7.	7.	17	17	31	..	7	47	7.	241	..	..	..	..	7	179	
..	7	227	13	157	37	41	17	139	19.	13	..	..	..	211	73	7.	..	7	
179	29	37	..	151	107	7	..	7.	..	17.	17.	13.	7	..	53	..	..	31	
..	19.	..	7.	..	31	..	..	..	61	..	7	23	23.	..	7.	..	43	..	
89	13	..	..	..	..	13	..	163	101	7	..	73	17.	..	283	181	..	19	
7.	..	..	..	19	139	..	7.	13.	29	..	..	7	..	41	13.	17.	17	17	
..	..	..	..	..	7	..	37	..	..	19.	..	199	7.	167	173	..	23		
53	..	..	257	197	19.	29	179	..	7.	7.	..	..	109	..	13.	7			
X	7	XI			83	I			II			III			IV		59	V	
804	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
				7.															
37.	79	..	..	..	17	..	..	..	..	7.	149	13	..	179	..	43	7.	7	
..	19.	149	43	19	..	59	13.	17.	17	127	..	79	..	7.	7	..	47	..	
191	7.	..	..	..	..	7.	7	13	31.	..	37	..	101	23	101	..	157	229	
97	..	19	7.	211	..	..	29	241	233	17	..	7.	41	..	13	..	7	19	
29.	73	..	53	..	19	..	..	7.	7	13	13	17	71	17	..	..	13	..	
137	7	37	89	13	..	..	23	..	167	..	..	..	..	7	17.	7	41	..	
7	..	..	7.	131	..	..	31	43	..	107	7.	31	13	47	..	..	17	..	
..	29	..	..	..	..	13.	..	29	163	7	..	..	37.	19.	..	..	..	7.	
13.	..	7	263	..	29	..	13.	..	13	31.	67	..	..	..	..	7	23	..	
7	43	13	13	229	7.	..	7.	..	..	..	73	7.	7	223	67	..	..	..	
257	239	7.	..	7	61	..	41	137	7	23	..	19	43	..	..	..	..	..	
..	7.	..	..	..	13.	..	53	113	..	79	..	..	..	..	19.	13	13.	7.	
..	109	59	23	233	..	..	19	31	..	47	..	..	29	23	7.	..	113	233	
43	..	..	7.	7	73	7	7	193	..	..	7.	37	13.	109	..	31	..	83	
61	13	79	..	..	19	103	..	23	7.	29.	..	127	..	71	41	7.	29	43	
17	7.	..	17	193	..	7.	277	7.	..	..	..	..	7	..	..	137	..	..	
67	..	..	37.	17.	7.	..	..	181	..	41	..	..	..	19.	..	..	127	..	
..	23.	..	..	13	13	17.	23	67	19	257	7.	23.	..	41	..	13.	..	7.	
..	197	..	..	31	47	..	..	7.	17	7.	29.	..	53	37	7.	..	37	29	
23	19	..	..	29	7.	89	7	..	97	59	23	13.	7.	..	73	211	..	13	
7	61	..	..	47	109	..	..	..	199	17	17	7.	17.	13	163	79	7.	..	
13.	13	7	173	23	..	131	19	29	23	7.	83	..	89	17	7.	23.	..	107	
..	7.	19.	43	41	107	83	7.	13.	..	19	139	151	263	7	167	103	..	19.	
..	83	17.	..	..	..	..	..	..	..	227	7	..	157	..	..	53	13	17.	
101	..	..	..	7.	..	..	..	..	..	13	..	..	..	..	..	19.	..	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

V	VI			VII			VIII		86100		IX		X			XI			
823	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	
..	19	17.	..	191	31	7.	..	..	19.	227	..	113	13.	..	47	..	167	31	
13.	23	..	17.	107	17	..	..	41	..	..	..	37.	..	13.	181	7	..	151	
..	7.	109	7	181	..	17	17.	7.	7	13.	239	23	..	97	43	..	29	241	
53	73	19.	..	..	..	..	61	17	13.	7	..	47	..	7	..	31	..	19.	
263	..	179	..	..	7	283	..	..	..	97	7.	17.	17	..	79	..	13.	7.	
191	139	7	..	..	13.	101	7.	43	..	103	..	101	241	..	109	7.	73	..	
7.	31	..	53	..	113	13	79	101	..	23	19	7	7.	29	17	23.	17	..	
17.	13.	..	19	7.	7	127	43	97	..	167	..	103	..	101	..	17	19	..	
281	7	7.	..	17.	..	239	7	59	..	..	..	..	..	31.	13	..	31	7.	
137	19	59	17	97	37	197	..	..	13.	..	181	139	233	..	7.	..	229	..	
..	29	197	23	7	..	..	53	71	..	17	..	19	23	7.	..	127	..	..	
67	41	23.	7	83	13	7.	23.	29.	17.	19.	7.	29.	..	83	191	7.	7	13	
..	7	..	..	..	29	109	13	17.	7.	..	..	13	7.	89	71	37	..	19.	
..	..	31	..	..	7.	7.	..	7.	..	31	17	..	269	61	..	59	..	23	
..	13	..	131	..	41.	23	..	137	139	7	..	..	..	13.	17	113	..	..	
23	..	..	7.	37	173	..	7	13	53	263	7	..	31	..	13	..	..	17	
31	..	..	13	13	79	163	..	7.	..	7.	19.	193	7	211	7	131	13.	73	
7.	..	..	19.	23.	7	29	..	31	..	199	..	7	13.	19	..	79	7	41	
..	67	71	47	..	179	13.	251	..	..	..	13	..	67	..	..	137	83	..	
13	7	7.	29	19	67	..	19	223	7	61	..	19.	53	..	37	..	47	..	
..	..	269	89	..	..	31	..	193	37	..	31	7	..	199	7.	..	..	29	
47	..	13	7	7	..	37	..	41	13.	89	7	..	127	7	149	47	7.	..	
..	..	..	13	..	..	149	23	23	7.	..	29	179	..	23	..	7.	13	59	
7.	..	151	41	..	19	..	..	271	31	..	..	..	..	43	19	..	269	..	
17.	I	..	..	II	..	7.	III	..	..	IV	..	41	V	7	53	VI	..	..	
842	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	
..	..	..	..	..	..	..	..	..	7	..	..	197	41	13	..	..	239	17.	17
107	..	..	..	211	7	..	..	197	13.	..	139	..	223	37	7.	13.	53	..	..
..	59	13.	7	191	23.	..	..	19.	..	13	7.	23	..	233	..	..	7.	271	..
7.	..	7.	223	13.	..	89	..	151	47	..	7.	229	..	59	..	..	..	..	13.
..	..	29.	..	37	..	271	7.	..	..	31	..	..	7	..	..	23	..	53	7
..	..	..	..	..	7.	..	..	..	23	..	13	13	7.	..	..	59	19	151	..
..	37.	7.	181	..	193	41	163	23	7	..	41	..	..	..	7.	..	29	..	
131	7.	..	137	7.	..	7	13.	13.	..	29	..	..	31.	7.	..	..	..	..	227
..	13.	23	..	53	..	43	157	..	19	..	..	37	..	19	83	..	..	97	
61	19.	..	7.	13.	101	37	29.	277	7	13.	7.	..	23	29	179	7	19	139	
..	7	17	17	47	83	7.	173	7	..	..	61	43	113	..	19	..	7	13	
173	..	..	59	..	7	13.	..	..	17	..	31	..	131	..	..	..	61	7.	
13	..	..	..	..	..	53	17.	17	31.	163	7.	..	..	41	29	293	23.	47	
109	67	79	7.	..	131	..	7.	7.	..	7.	17	..	13	97	7	..	43	41	
7	29	..	..	31	..	..	..	..	13	..	..	97	67	..	191	23	67	89	
..	239	13.	103	227	7	113	..	257	7.	7.	..	7.	7.	17	139	19	31.	..	
17	7.	..	19	..	29.	..	31	97	53	71	19	..	41	..	199	17	7	17.	
71	139	..	23	17.	103	..	7.	241	19	269	..	127	..	..	7	43	13.	..	
271	..	17	83	7	13	13	..	149	103	53	59	7	83	7	31	79	149	59	
89	19	23	7.	19	17	17	..	..	7.	107	7	73	..	47	..	157	127	..	
7	13	..	41	..	149	29	17	..	17	17.	..	..	13.	7	109	7	7.	31	
31	..	13.	251	..	..	7.	37	..	13	19.	103	53	23.	..	13	..	..	19.	
..	..	19	..	7	23	..	..	..	..	..	17	17.	7	67	..	13	113	7.	
..	37	7	29	..	73	43	..	..	..	13	193	..	17.	7.	7.	7.	23	13.	
..	..	31	19	..	..	7	..	..	..	23.	..	..	43	..	..	..	..	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VII		VIII			IX			X		89900		XI		I			II	
861	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79
				..			61						71					
29	..	7	7	23	257	277	7	43.	19.	7.	29.	67	..	13.	17	..	..	17
7	13.	17	71	19.	7	31	47	233	167	..	37	7	..	..	13.	229	277	..
..	..	..	13.	..	37	..	..	23	..	..	..	..	7	..	79	139	..	7.
..	73	37	..	7.	19.	17	17	17	..	13	13	..	61	..	..	239	137	..
..	7.	..	103	241	29.	..	7.	..	7.	..	..	29	19.	7	41	..	53	13
71	151	173	89	31	..	7.	13	..	173	..	..	..	..	..	7	..	31	23
43	23.	131	..	7.	..	..	31	..	17	151	7.	23	..	13	..	37	71	..
..	53	13.	7	..	41	43	71	..	29	..	19	..	17.	17.	..	7.	7	47
..	7.	..	19	..	7	7	..	227	7	79	83	167	..	..	..	59	..	7.
..	83	79	13.	..	23	127	37	7	..	13	23	19	7	..	..	13.	17	..
277	..	..	..	37	73	..	..	..	..	7.	43	13	..	..	..	..	13.	31
7.	..	..	7.	23.	7	223	7.	89	61	..	..	113	157	29	7.	..	107	37
101	..	..	137	41	193	13	..	13	..	..	..	7	7.	..	..	47	59	281
29	..	7.	..	101	19	..	..	..	263	7	..	..	19	..	23.	..	..	..
..	7	67	31	..	79	101	..	19.	7	43	71	199	149	..	7.	127	103	..
199	..	..	..	107	13.	53	7	..	13.	101	7.	7.	47	7.	29	19.	41	13.
..	281	..	..	13	..	..	..	29	83	67	197	41	23	67	..	13.	..	..
17.	..	17	43	7.	7.	..	109	..	..	61	..	23.	..	7	73	..	7	..
7.	19.	..	..	..	17	19	13.	13	7.	179	..	59	7	13	43	7	..	97
..	13	7.	17	..	23	107	283	37	19	..	7.	..	..	..	..	61	..	7
..	..	..	197	..	..	..	17.	7.	31.	..	191	31	89	..	..	41	23	..
79	..	19	13	131	..	59	7	..	..	..	41	281	..	..	7	7	..	7.
7.	..	..	..	13	181	229	31	..	73	13.	..	17.	7.	251	..	..	179	..
..	..	..	67	7.	29.	113	..	..	17.	17.	..	..	59	..	..	..	13	..
II	211	III	..	..	IV	..	67	V	251	7	VI	..	17	VII	..	19	7.	VIII
880	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	89
..	19	193	227	7.	7.	41	107	..	19	..	..	7	..	13.	..	..	271	7
..	7.	7	233	211	67	251	43	..	..	..	..	..	31.	29	37.	13.	109	31
17.	17.	..	13	..	61	..	7.	..	7.	13.	..	37	..	7.	7.	..	283	..
283	..	17	47	7.	..	..	79	..	67	..	7.	..	179	..	..	7.	13.	19.
..	7	19	..	29	17.	7	..	..	..	..	..	..	13	..	..	19.	73	..
23.	13	47	..	..	..	23	17.	..	7	127	..	13	7.	223	..	..	7.	..
19.	..	..	19	..	7	13.	83	7	17	17	19	..	..	37	..	47	23.	43
47	31	83	7	191	223	263	..	13	113	7.	7.	..	157	..	13.	..	53	7.
..	53	..	..	13	29.	61	89	211	13	269	..	17.	41	17	..	17	61	..
7	19	..	..	59	37	151	7.	7.	..	..	13	..	7	..	7	157	19	..
17	181	79	23.	241	7.	137	..	73	19.	7	97	233	47	23	17.	37	43	13
13.	7.	17.	17	197	..	..	..	..	29	..	239	31	199	..	151	..	17	..
191	13	7.	53	53	73	..	13	23	7.	19.	59	149	19	7.	149	..	7	19
173	199	..	149	7	17	..	7.	..	..	..	..	7.	193	..	13.	..	..	59
107	23	..	7.	..	19.	..	17.	17	17	29.	7.	..	..	137	..	7	..	23
83	131	61	97	..	31	..	37	..	7.	13.	163	23	7.	7	..	..	7	73
7.	..	103	19	..	7	..	29	..	43	..	13.	17.	..	17.	..	..	..	..
..	37	41	67	103	23	7.	..	181	..	..	23	..	139	131	43	7.	107	13.
29	..	7	..	23	101	13.	13	..	193	281	7	..	..	..	7.	..	17	7.
..	109	43	31	19	283	71	47	31.	101	229	257	73	7.	13	29	13	..	17.
7	163	13	13.	7	..	..	19	7	23.	..	101	19.	..	43	101	..	..	7
59	29	..	157	107	..	131	..	..	7	..	..	29	71	109	..	257	7.	..
137	7.	7	37	..	19	31	..	103	..	41.	79	..	..	..	7	19	13	241
..	89	..	..	..	7	..	..	..	..	139	191	13	..	31	..	..	..	..
37	..	109	..	..	13	..	..	61	..	..	..	7	..	..	..	..	..	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IX			X			XI		93700		I		II			III			IV
899	900	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17
		13.						13						7				139
..	..	..	..	73	..	7.	7.	..	..	..	17.	17.	223	..	13.	37	47	..
47	..	251	7.	7.	..	29	19.	61	71	..	7	31	197	17.	17.	13	101	293
..	..	97	..	13	..	..	31.	..	7	..	..	179	53	..	..	7.	7.	..
13	..	227	83	..	23	7.	..	7	197	229	13	13.	7.	127	113	..	17.	41
..	..	..	7	37	7	131	..	83	..	..	..	..	19	53	..	23.	..	7
19	..	..	..	181	19	..	13	257	..	23.	7	293	..	29.	7.	71	59	37.
7.	197	193	23	41	31	..	..	7.	61	7.	227	..	7	271	13.	19	..	29
139	..	173	..	59	7	..	233	..	..	79	29.	..	..	..	..	..	43	..
..	179	23	31.	103	..	..	..	41	7.	..	..	7.	23	149	61	239	7.	199
53	7.	7.	..	13	..	37	7.	31	..	211	59	..	..	241	7	..	..	13
293	127	109	7	61	149	..	..	103	..	199	13.	..	13	7	19	31	113	23
23	53	..	17	167	151	23.	13.	..	47	..	181	7.	..	167	109	43	37	..
7.	17	17	43	7	29	83	269	151	7	103	7	..	..	13	..	83	7	..
..	..	89	13.	..	17.	137	..	47	13.	19	83	..	7	7.	..	13	151	89
..	..	29	..	..	7	7.	17	17.	43	13	23.	..	263	103	..	19.	71	7
7	113	..	19	109	61	41.	71	139	..	17	41	..	107	211	..	7.	31	163
..	..	37	..	23	13	13	7	7	89	..	7	13	7.	..	7.	..	29.	..
17.	..	..	..	..	..	53	..	43	19	29	19	17.	97	..	23.	..	..	7.
..	..	31	137	..	..	239	..	13	7	..	61	73	37	..	17	..	7.	..
29.	13.	7.	17.	7	173	..	29.	23	13	7.	..	19	..	23.	13.	17	17	17
..	7.	..	..	..	..	7	23	..	..	37	..	..	..	..	7.	..	277	263
31	..	..	7	19.	41	157	89	163	97	..	79	67	..	..	191	67	..	19
7.	23	19.	..	13.	17	17.	..	..	17	19	71	7.	..	59	..	..	7	13.
..	7.	..	..	7.	13	..	..	7.	..	..	..	..	..	..	..	..	47	41
IV	..	V	..	..	VI	29.	VII	..	..	VIII	..	IX	..	..	107	X	..	..
918	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
..	29	..	31	137	241	..	233	7	7.	..	61	..	..	157	83	13	..	..
..	7.	..	..	..	7	7.	..	37	..	17.	53	17	7.	17	..	29	13	..
..	73	101	..	19.	..	..	..	7.	83	..	7.	281	17	31.	23	109	17	7.
..	..	19.	7	13.	..	13	79	23	23.	7	..	47	..	73	7	..	41	13.
7.	107	17	251	..	19.	..	71	..	..	101	43	191	13.	13.	..	103	..	179
..	17	23	..	..	17	29	7	..	..	..	..	167	7.	53	..	..	7.	17
229	..	13	17	..	127	17	67	211	7.	7.	19.	7.	23	..	..	13	..	251
131	7.	7	181	149	..	..	17	17	47	..	199	41	..	7.	7.	233	89	..
..	149	..	13.	..	13	23	7	..	..	13.	..	31	..	..	..	223	7.	109
..	89	31	199	..	107	97	37.	..	7	17.	41	7	..	..	31	41.	139	..
29	..	..	7	7	..	13.	29	..	163	263	..	13.	17	..	269	7.	17	29
7	..	83	..	..	7.	193	19	13	137	227	7.	19.	7.	..	17.	17.	..	37
53	..	..	43	29	..	7.	..	..	..	..	..	..	..	..	277	113	..	71
31	..	13.	..	..	..	59	..	7.	23.	..	..	..	19	179	13.	7.	..	7.
97	..	7	157	13.	19	..	7.	19	..	..	13	..	59	..	7	19	..	73
..	41	43	23	257	..	..	151	..	..	..	31	29	7	19	89	..	7	229
13.	..	23	37.	7.	..	..	..	..	7.	..	239	13	151	37	73	151	137	7
..	..	7.	61	..	71	89	..	13	113	7	109	163	..	..	..	211	..	47
79	7.	..	..	53	..	19.	13	..	19.	131	7.	..	23	..	7	..	7.	283
139	19.	..	..	7	..	..	43	..	..	293	..	7	..	..	..	..	13.	113
7	59	71	..	13.	..	23	..	7	31.	29	13.	..	..	7	..	..	31	23
43	7.	17	7.	41	..	..	53	59	..	19	..	..	7	29	47	..	173	..
13	67	19.	..	17.	7.	7.	..	..	..	..	113	127	41	79	61	..	..	19
..	..	7.	7	..	..	17	29.	..	71	7.	..	..	13.	..	59	..	..	13
197	..	..	..	23	..	..	13.	..	..	..	..	..	..	..	..	7.	..	43

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

X	XI			I			II			97500		III		IV			V		
937	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	
..	19	..	23.	139	..	181	67	7.	..	7.	7.	..	..	..	31.	13	..	7.	
..	..	..	..	..	..	..	7	29	89	..	113	..	..	..	..	191	13.	43	
83	..	..	..	..	13	..	19	..	37	53	..	107	7.	..	7.	..	73	..	
31	23	19	41	..	7.	37	263	47	..	7.	59	7.	13	227	19	..	..	149	
..	7.	7	149	..	71	257	..	31	7.	..	53	23	..	73	..	199	7.	23	
17.	17	..	167	61	..	..	7.	..	..	..	..	7.	167	7.	..	19.	..	59	
19	..	29.	17	7.	59	..	..	..	13.	43	..	59	..	251	7.	..	37	..	
67	101	..	7.	13.	..	..	89	17.	173	61	7.	..	29.	..	..	13	..	..	
7.	103	..	..	23	17.	17.	..	..	101	211	..	139	7	7	..	7	7	83	
..	107	37	271	47	7	29	..	..	17.	17	..	13.	101	89	131	..	19	13	
13	13	7	157	31	73	7	..	..	31.	..	7.	19.	17	..	..	67	..	..	
241	..	..	..	..	79	..	..	7.	..	41	..	..	7.	13.	23.	7.	..	7	
7.	127	47	163	..	307	..	7.	23	..	19	..	..	19	17.	13.	97	31	..	
29.	17	17	..	7	..	..	29	..	103	13.	29	269	23	..	..	17.	53	19.	
..	47	7.	..	13	..	157	59	..	7	7	13	..	..	43	..	167	7.	..	
..	37.	..	109	17.	107	127	..	17	181	193	19	23	13.	59	7.	47	..	13	
41	..	..	19	..	31	197	17	..	137	97	7	7	..	19	..	..	..	227	
13	7	13	7.	41	..	7.	13.	7.	41	..	..	73	31	13	47	283	..	..	
79	269	..	..	53	23	19	..	271	17	..	17	17.	7.	..	..	127	7.	31	
7	223	..	13	19	29	..	107	..	13	..	79	19	..	7	..	..	307	..	
191	..	7.	7	97	7	7.	..	7	73	13.	239	43.	..	..	151	17.	..	61	
..	..	193	37	131	13	37	19	..	..	..	..	13	..	..	..	7	..	17	
71	..	..	23	7	..	13.	61	..	23.	..	31	..	..	23	7	..	17.	109	
7	13.	..	73	7.	..	..	7	..	..	47	..	7.	61	..	233	19	29.	..	
97	VI	..	..	VII	..	..	53	VIII	281	IX	..	..	X	..	157	XI	..	7.	
956	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	
..	..	..	29	..	17	17	23.	149	7.	..	13.	7	7.	..	..	13	..	257	
67	..	..	..	19.	7	23.	193	17.	103	7.	97	131	..	..	19.	41	7	13.	
23	..	149	..	67	13	..	19.	229	..	17	17	7	..	..	7	..	31.	29	
..	..	7	7.	..	223	..	7	67	263	79	7.	..	199	7	..	67	23	61	
..	13.	..	..	..	277	..	13.	..	7	53	311	..	17	13.	17.	191	307	37	
7.	..	..	13.	131	19	41	61	13	..	23	197	..	19	..	13.	7.	7	..	
..	29	79	..	109	97	7.	..	211	83	13	..	37	103	7.	..	..	..	..	
..	..	61	23.	13.	7.	..	..	..	37	71	7.	179	7.	19	23.	7.	13	7.	
59	..	47	197	137	251	157	..	73	19	41	..	113	..	23	137	..	131	139	
7.	19	7	37	..	..	109	..	7.	29	241	..	..	31.	..	7	47	19.	..	
101	67	239	..	7	127	29	7	..	7.	..	89	..	13	53	19	31	311	7	
..	..	13.	229	139	79	101	13	43	..	127	..	23	29	107	..	79	7	19.	
41	23.	7	..	..	..	7	23.	..	..	7	31	..	67	37.	7	13	67	..	
23	7	..	..	..	..	..	..	..	223	19	..	7.	..	71	..	..	13	41	
17.	31	257	7	7	13.	..	167	..	61	163	7.	13	..	31.	..	19	7.	..	
271	17.	17	19	17	23.	..	173	19	269	..	..	157	47	29	..	23	..	..	
7.	7	37	..	23	..	7.	29	7	13.	..	..	73	13	113	..	211	..	29	
29	13.	..	7	191	17	43	17	..	..	..	29.	19	7.	7.	..	89	..	107	
241	..	..	41	29	..	..	..	13.	59	277	..	17.	..	..	7	7.	..	43	
163	19.	7	53	..	..	73	31	..	..	7.	17	7	37	193	157	..	..	71	
7	..	..	..	13.	7.	..	7.	..	..	109	..	13.	..	..	..	271	..	13	
103	..	..	..	7.	43	..	113	47	7	31	151	..	293	17	17	17.	7	7.	
13.	..	7.	59	307	29.	7	41	..	29	7.	43	..	..	79	83	149	17.	..	
83	13	17	17	..	19.	..	7.	..	..	..	..	..	23	151	37.	..	..	..	
..	..	41	..	..	..	..	13.	..	..	..	..	..	..	89	..	173	..	..	



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

I		II			III			IV		101300		V		VI			VII	
975	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93
				47			283											
..	7.	41	47	13.	23	..	7	197	19	13	151	89	..	7.	7	113	13.	199
281	..	199	7.	19	..	17.	..	37	..	137	7	7.	29	..	181	..	7	13
..	..	..	..	7.	..	13	17.	17	..	..	31	..	..	..	..	23.	47	47
13.	..	19.	29	179	..	41	..	..	7.	23	17	..	..	7.	..	..	313	19
7	31.	13	23	..	83	59	..	..	..	29.	..	..	7.	31	83	7	..	..
113	41	79	..	181	61	7.	..	..	13.	..	7.	17	17	..	..	..	67	7.
..	233	7.	19.	..	167	..	7	..	..	83	..	269	37	..	7.	7.	13.	71
17	17	..	227	..	13	..	23	107	257	37	19.	..	23	19.	167	..	..	17
7	89	17	..	7.	17.	13	193	29	173	..	53	..	7.	..	97	..	7	7.
103	163	43	..	37	..	17.	31	43	7.	211	..	..	..	163	..	..	..	41
23	251	7	..	..	..	..	17	..	..	7.	..	293	13	..	7	..	61	..
..	7.	13.	..	41	71	7.	19	59	17	..	23	19	97	53	13.	..	..	..
..	..	239	7.	7.	31	61	..	7	13	139	7.	7	..	..	37	13.	..	73
..	..	67	..	23	..	103	..	41	..	67	47	17.	41	17	..	229	..	13
..	7.	29	..	..	13.	7.	97	19.	..	..	13	61	7.	7.	17	17.	17	67
43	61	59	..	163	7	89	13	..	..	..	..	13.	109	..	23.	53	53	..
..	127	7	97	..	281	127	..	7.	59	7	..	283	..	13.	157	131	37	..
7.	101	..	13	313	101	19	7.	..	..	241	79	43	..	19	7	7.	..	43
..	..	..	..	..	7	31	23	131	19.	..	101	..	..	29	13	..	7.	..
..	19.	277	..	7	..	..	29	37	..	13	13	7.	61	..	..	41.	101	7
..	23.	7.	53	13	43	47	7.	..	149	7	29.	..	..	31.	..	..	43	23.
23	..	..	223	..	47	7.	227	..	..	311	..	173	13	7.	..	..	..	19
13	211	..	..	29.	233	149	13	61	7	19	7.	223	..	..	197	281	31	..
17	151	19	..	7	263	..	..	7	..	..	229	31	..	..	41	7.	109	..
VII	7.	13	VIII	43.	IX	..	..	X	..	43	XI	..	..	I	..	19.	II	..
994	95	96	97	98	99	1000	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
			7	..	..	..	..	..	..	..	..	29	..	..	..	..	..	17
..	19	103	179	..	..	97	..	97	19	..	..	37	..	..	23.	7.	..	..
107	151	..	..	151	..	7.	..	..	7.	31.	..	13.	7	7	..	..	..	..
..	191	..	..	..	7.	103	53	23	37	..	7.	..	13.	..	19.	83	..	..
89	23	23.	..	173	41	..	7	..	..	..	..	..	23.	73	..	7	..	7.
37	..	7.	..	..	163	29	59	13.	43	137	..	239	47	181	7.	..	..	127
7.	..	13.	..	7.	..	23	223	7.	13	233	..	..	7	41	43	13.	7	..
19	..	..	31	..	..	67	..	31.	41	29	229	47	263	..	..	..	23	7
..	7.	67	19.	..	13	167	13	73	..	7	..	103	..	..	..	31	19	13.
17	13.	7.	..	..	37.	7.	239	113	269	67	7.	13	131	59	7	71	..	67
13	7	17	17	7.	139	71	17.	..	19	47	29	157	..	13	..	23.	7	29
..	..	37	7	31	17	..	..	59	..	..	..	19	..	31	193	79	41	137
277	113	..	13	13	89	..	..	7	23	13	..	..	7.	..	..	37	..	103
7	29	251	23	61	127	7	47	17	17	17.	193	251	53	7	29.	..	13.	19.
271	..	227	7	..	7.	..	37	29	..	7.	..	17.	19	..	157	139	..	13
79	..	7.	..	37	19	13.	7.	107	..	..	227	43	17	17.	..	7	..	109
7.	17	..	67	..	..	47	..	7	..	..	19.	7.	13.	13	7	..	7.	131
17	..	..	..	..	7	..	109	..	167	7.	163	..	..	19	17	211	..	..
..	..	7.	19.	..	..	19.	17.	..	29	13.	43	..	179	149	31	53	23.	7.
31	..	263	17	7.	257	7.	..	197	7.	89	23	83	31	7	37	61	13.	..
53	53	..	113	59	17	41	19	149	..	..	7	7.	97	281	241	..	..	..
..	7.	83	..	23.	13	13	..	..	37	17.	17.	107	..	79	..	271	47	..
7.	13.	..	73	191	..	101	..	17.	7	317	..	17	13	233	..	7.	..	..
37	137	131	..	283	..	7.	..	7	..	..	7.	..	..	7.	23	..	..	199
..	..	13	23	..	19.	199	..	..	..	7.	..	101	..	163	13.	43	..	..
29.	..	..	7.	..	..	31	..	..	13	..	..	..	..	..	..	17.	..	7.

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

III			IV			V		105100		VI		VII			VIII			IX
1013	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
17.	31	..	..	..	7	181	..	..	..	..	13	..	37.	..	223	17	17.	23
13	23	7.	17.	19.	13.	101	83	..	179	263	7	23	..	31	7.	7.	..	97
7.	..	83	..	17.	..	223	7.	..	43	101	..	31	..	271	..	..	239	7
71	13.	..	307	37	61	..	..	7.	..	..	..	157	7.	13	229	..	31	101
..	37	7	13	..	17.	..	17.	17	7.	7.	47	..	89	59	7.	97	7	..
19	..	..	151	..	29	227	..	..	151	13.	23.	17.	41	139	31.	101	71	281
107	7	..	..	23	19.	7	..	73	..	..	13	7.	17	43	..	19	269	13
..	..	..	7	7	79	..	257	41.	..	31	7	..	29	17	17.	..	197	151
7.	7.	..	37.	..	..	13	..	109	19	..	..	..	197	19	..	..	7.	17
..	19.	59	..	..	..	..	13.	7	..	29	..	41.	..	71	19	79	167	..
..	61	13.	7.	71	..	7	67	..	59	53	89	..	..	7.	7.	311	..	19.
43	229	7.	..	..	7	97	..	23	..	7	53	..	23	127	163	113	..	29
7	..	173	59	..	179	269	19.	..	..	13	..	7.	..	37	73	13	13	43
79	71	41	277	97	7	43	7.	7	293	19	29	..	251	211	..	..	257	7
..	241	..	..	7	37	..	..	..	..	..	..	..	13.	..	29	149	7	71
..	..	47	19	149	..	..	..	19.	7.	7.	79	109	..	..	13.	19	23	..
167	29	13.	293	..	23.	7.	7.	13.	31	..	19	7	83	7.	..	..	..	..
17.	17.	..	17	7.	..	107	..	71	13	167	43	67	..	..	..	13.	..	13
..	..	157	..	13	..	..	103	83	7.	23	7	19	..	79	..	7.	59	..
7.	7.	..	23	17	..	7.	..	..	23	37	13	13.	..	7	137	29.	..	7
..	..	29.	61	..	13.	..	..	17	29	43	..	..	7	23.	31	..	..	19
53	..	7.	7.	137	139	79	31.	..	233	7	113	173	29	13	7	181	..	37
41	13.	19	..	..	..	29	13	7.	..	17.	17	..	103	..	43	7	..	31
..	..	283	13	..	19.	..	23.	..	..	..	..	7	7.	..	..	127	131	..
IX	..	X	7	XI	..	I	..	..	II	..	..	17	III	..	..	..	IV	..
1032	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
..	19	..	..	..	7	..	..	..	..	..	..	..	..	31	..	..	..	..
7.	..	53	29.	211	..	..	..	..	19	79	37	131	7	29	..	..	23	13.
13.	17.	..	89	313	137	..	29	..	..	..	..	263	13	73	..	311	7.	7.
29	7	19	..	7.	37	..	13	47	7.	7	..	193	41	13.	..	163	..	173
..	..	..	17	..	17	7	..	41.	..	23.	73	..	..	233	7.	281	..	19
233	277	..	61	..	19.	17.	..	..	13	89	7.	7.	19	..	..	37	239	..
109	7.	59	13	7.	..	47.	17	17.	..	13	..	13.	127	23	23.	..	7.	..
7	191	293	7.	173	13.	7.	103	23	..	17	..	17	..	7	..	..	317	127
..	..	7.	..	31	47	..	43	..	31	..	17.	181	7.	19	..	79	..	..
..	13	13.	19	37	7.	..	37.	13.	101	..	101	71	..	..	17.	41	101	..
17	23	31.	7.	61	227	..	23	7.	223	7	103	19.	107	269	7.	7.	17	23
7.	17	..	47	..	7	113	7.	..	13	..	151	7.	..	227	..	59	..	17.
23.	..	7	17	7.	17.	29	19	67	..	..	..	149	..	..	19.	..	..	73
223	181	..	..	..	13.	17.	..	..	..	61	13.	67	..	229	31.	..	103	7.
79	..	307	..	..	31	7.	7	17	7	7.	241	..	19	7	..	23.	..	13
13.	41	157	29	23	19.	283	..	..	..	137	79	7	..	..	..	19	43	31
31	13	107	..	7.	..	..	..	19	7.	17	7.	..	31	13.	13	7.	37	29
37	7	..	..	83	41	241	..	7	73	41	..	..	17	17.	17	..	..	..
7	167	7	13.	..	157	109	173	199	..	127	29.	191	53	7.	..	17.	113	179
61	19	..	..	43	59	73	..	29.	19	13.	7.	..	7	..	29	..	61	7.
139	67	239	..	199	67	13.	..	7	..	7	..	163	..	..	..	7	277	13.
179	..	37	7	..	..	..	13.	..	..	..	..	..	23	..	7	53	..	19
..	..	13.	..	..	7	23	..	..	43	..	47	83	7.	13	..	..	67	7
..	..	..	71	7	271	107	..	41	31	7.	139	..	41	..	43	29	7.	..
53	7	..	..	97	23	..	..	..	29	..	..	..	..	7	..	13	..	..
..	..	..	13.	..	..	7.	..	..	13.	..	..	..	..	..	..	19	..	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IV	V			VI			VII		108900		VIII		IX			X		
1051	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69
												13.			7.			
227	7.	7.	..	..	..	..	31	137	7.	..	61	..	97	..	17	..	..	53
61	13	31.	109	..	..	13.	19	..	71	..	..	..	..	73	19.	17	29.	..
..	..	53	..	7	..	7	..	13	227	29	7	7	..	43	13.	13	17.	..
89	7	13	23	..	31	37	29.	..	..	..	..	41	7.	29	..	..	7	17.
257	43	19.	271	13	..	61	23.	7	..	..	..	..	31	7	..	19.	223	31
7	139	..	47	..	7.	71	97	73	97	7	..	..	..	37	..	..	37	..
31	..	..	7	..	53	..	..	..	229	..	13	13	71	307	7	7.	..	23
13	..	7.	19.	..	73	23	7.	7.	..	211	19	..	..	..	29	..	317	61
7.	47	..	59	7	7	..	109	13.	..	7.	41	113	163	..	..	173	47	..
..	..	..	..	..	149	43	53	..	107	179	23.	43	..	..	13.	..	19	7
47	19.	..	97	13.	89	41	7	53	19	101	131	19.	..	..	47	..	7	229
..	17.	7.	13	59	29	7	151	101	7	19.	..	..	..	7.	..	..	13	..
71	..	17	..	7.	..	..	37	..	173	83	181	7	13.	47	23	7.	59	13.
13	..	137	17	..	..	17	13.	7	7.	53	7.	..	29	127	..	..	..	..
7.	67	..	163	283	19.	..	..	17.	67	..	59	31.	7.	23.	..	241	..	..
103	..	..	263	..	157	7.	23	..	17.	7.	..	..	17	7.	..	13.	..	..
..	..	..	..	229	..	..	..	..	13.	13	7.	..	7.	61	..	7.	..	7.
251	23.	7	7.	193	251	..	239	7	73	89	..	17	233	19.	7.	..	..	41
..	..	..	29	71	..	19.	113	..	37.	..	..	..	13	17	107	..	13	23
17.	127	167	313	7	7.	139	..	131	43	..	..	7.	..	197	..	..	..	..
107	7.	..	37	19	..	13.	19	..	..	..	23	191	83	53	7	23	17	7.
293	211	17	..	17	17	7.	7.	13.	277	103	157	..	109	7	13.	269	7	83
37	71	..	31.	23	..	67	17	83	13	17	..	7	281	..	..	..	89	97
59	29	..	7.	13	19	47	..	..	17.	..	..	..	..	37.	23	..	139	..
..	XI	..	..	I	..	241	II	..	7.	III	..	103	IV	..	..	V	7	67
1070	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88
								23.			7							
13	..	23.	7	7.	193	..	37.	67	..	17	17	..	..	..	..	223	71	..
7	23	47	..	19	..	..	19	7	29.	..	..	241	17.	43	19	67	7.	53
113	43.	..	239	37	..	7	..	13	31.	..	..	..	7	13.	13.	313	..	233
103	17	29	7	233	7	23	..	131	311	..	73	..	89	7.	..	17	..	17.
..	..	7.	17.	163	79	..	..	137	..	7.	13	31	19	..	7.	47	13	..
7	..	179	..	13	19	281	17	7.	..	109	..	..	149	181	47	7.	23.	..
19.	149	..	29	17.	7	13.	13	..	37	..	..	7	13.	..	41	19	..	7.
13	..	157	181	7.	293	43	7	17	7.	59	71	..	127	29	..	23	7.	43
..	19	7	..	53	191	37	..	..	13.	..	17	17	131	13.	..	..	227	127
29	307	13.	13.	..	53	7	163	..	..	..	..	7.	17	7.	311	..	19.	31
167	109	..	..	7	31	..	..	..	7.	13	7.	..	..	..	..	13.	..	89
7.	7	23	..	139	41.	..	19.	7.	..	103	83	103	..	17	19.	..	37	17.
..	83	..	31	..	13	83	277	29	41	167	37.	29	97	7	73	..	17	199
..	13	283	..	..	131	7.	197	..	89	7.	7	73	7.	..	..	179	..	7
151	101	13.	7.	41	59	199	..	13	47	..	..	..	..	..	..	193	..	23
..	31	67	101	..	29	23.	47	7.	107	53	19	7	7.	..	7.	7.	61	..
..	..	..	19	7.	..	67	..	..	101	67	23	..	307	79	151	13.	23	..
..	7.	..	..	..	263	..	..	269	..	7	13.	13	29.	31	..	271	..	7.
13	19	..	167	31	97	29.	7.	..	19	23.	..	19.	..	67	7	109	7.	..
17	..	71	73	23	179	7	13	233	..	..	251	7.	..	7	23	..	181	..
173	37	17	7.	19	..	257	..	..	83	29	..	..	283	83	..	191	7	..
..	7	31	17	47	271	..	17.	13.	7	..	..	..	107	157	13	251	..	..
7	..	19	211	17	17	113	..	7	79	19	..	..	61	23.	31.	7	..	..
..	..	41	..	13	7.	..	..	23	..	..	257	37	..	..	131	73	13	7.
..	..	61	..	..	..	..	..	..	..	..	7.	..	..	..	..	..	..	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VI		VII			VIII			IX		112700		X		XI			I	
1089	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	01	02	03	04	05	06	07
							127			..								
13	..	..	..	29	7	7	13	31	19	7.	41	23	7.	73	113	..	..	31
..	19	..	7	..	37	..	43	7.	..	131	23	103	193	47	7	59	..	149
7	61	19	..	281	23.	41	..	..	13	..	..	149	191	..	41	7	53	..
..	67	..	13.	..	13.	97	7.	..	193	..	269	29	307	107	109	13	13.	19
17.	..	7.	149	7.	..	..	..	113	..	7.	..	7	19	..	..	29.	7	53
..	41	29.	239	..	73	..	..	179	7.	37	47	..	..	..	23	79	..	7
..	31	61	..	17.	17.	31	7	197	..	211	19	13.	13.	7	..	..	..	263
97	13	..	19	..	..	7	37	13.	..	47	..	..	..	31	..	107	317	..
41	107	..	313	7	..	17.	17	7.	7.	..	17	7	..	19	..	..	31.	..
7.	..	..	29	31	13	..	..	..	..	17.	7.	241	23	..	179	7	..	37.
..	7.	..	107	53	..	..	83	..	..	..	..	83	7	17	19	..	..	59
..	..	7.	7	13.	..	7	19.	7	..	7.	167	23	41	163	17.	227	..	7.
..	167	17	..	43	23	..	47	41	..	43	157	13.	..	211	7.	7.	17.	..
13.	13	..	17	..	7.	71	53	13	37	31	..	59	7.	13.	..	..	239	..
..	191	173	37	7.	17.	89	..	19.	..	..	..	7	..	..	13.	..	41	7
..	..	..	..	..	..	331	..	31	61	7.	..	..	71	7	7.	..	7	257
..	7	..	113	..	..	..	17	151	181	277	13	41	31	19.	61	..	13	..
..	29	43	23	13.	83	19.	7	7	17.	17	31.	29.	..	23	..	..	7.	13
59	..	23.	7.	..	..	13	..	311	..	71	..	7	..	17.	..	7	..	..
13.	19	41	..	89	7	..	67	101	19	109	283	17	13.	7.	17.	..	151	47
7	7	13.	103	..	103	..	19.	..	..	..	7	239	..	167	313	..	17.	139
73	43.	137	293	..	223	..	229	..	13.	7.	89	..	29	59	..	13.	71	7.
..	127	7.	7.	139	13	29	43	59	..	13	..	251	..	101	47	7.	23	23
7.	..	..	..	..	..	..	7	..	..	29	..	101	53	53	..	..	..	101
I	79	II		31	III		163	IV		317	V	263	7.	VI		19	VII	
1108	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
			241				17											
179	13.	13	..	61	..	101	7.	7.	19	23	317	47	..	29.	7.	..	..	..
..	..	31	137	7	7	37	..	233	37	17	47	31	71	..	..	13	..	..
29	197	7	..	..	79	..	19	..	17	7	17.	7	..	..	13.	79	7	7
..	..	19	23	..	157	43	7.	239	13.	31	..	101	191	7.	19.	17.	59	19
..	..	67	..	7	..	67	..	23.	7	..	13	..	..	293	31	19.	37	13
..	..	..	..	..	13	..	229	..	47	67	..	7.	31	..	17	7	17	..
19.	..	..	..	..	..	..	13.	7.	..	..	7.	29	..	13.	..	..	131	41.
7.	7.	37	19	41	163	7	..	13.	..	..	19.	..	7.	7	..	29	43	23.
137	..	7.	13.	173	..	47	..	..	..	..	173	23	..	..	13	229	19	163
23.	..	..	7	13.	..	..	71	..	29	7.	7	199	127	..	..	7	..	7
271	19	293	..	53	23.	..	331	7.	19	97	23.	181	7.	107	..	23	241	73
199	..	..	..	7.	..	13	13	97	131	..	13.	19	13	..	..	139	29	..
..	..	..	41	..	7	59	281	311	..	37	..	7	..	..	283	107	7.	127
13	181	13	29	71	19	227	7	..	23.	7.	..	89	19	..	7.	..	..	..
17	17.	17.	89	31.	193	7	29	..	13	..	..	..	59	7.	..	13.	31	113
59	37	109	13.	..	17	..	31.	..	73	..	103	7.	..	..	..	7	7.	..
..	..	31	7	..	13.	17.	17	7.	..	..	19.	..	223	131	313	47	..	61
29	7.	277	19	..	..	19	..	17	7.	..	41	..	23	19.	37	137	..	307
7.	..	113	107	223	7.	41	..	181	..	17	..	13.	13	7.	103	..	..	7
..	13	7.	73	257	127	23.	241	29	..	53	..	17.	..	..	109	7	103	281
..	29.	..	7.	19	31	..	7.	67	..	127	7.	..	17	47	41	197	..	..
7.	41	7.	..	109	23.	..	151	61	13	41	113	7.	43	..	167	13.	..	..
173	..	..	7.	7	..	..	..	..	..	..	53	197	151	..	71	23.	17.	7.
43	17	..	251	17	..	..	..	..	7	149	..	..	..	..	..	19.	109	13
..	7.	..	17.	..	..	43	..	..	..	..	..	13	..	..	7	..	..	251

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VIII			IX			X		116500				XI		I			II			III
1127	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45		
		..			17						31							7.		
43	13	7.	13	17	79	29	151	..	7	7.	317	..	..	13.	..	151	233	67		
41	..	23	..	19	..	7	7.	13	103	13	73	..	173	7	19	..	..	43		
269	97	..	..	..	..	47	19.	223	17.	17	..	7	23	53	181	79	191	307		
7	37	..	..	..	43	13.	23	..	7	..	7.	17	..	..	..	7.	13.	13.		
13.	101	..	..	31.	19.	7	..	7	..	..	..	..	113	139	..	..	..	71		
17.	7.	..	..	..	..	..	29	61	..	..	43	37	17.	7.	17	..	31	7		
139	257	..	7.	29.	199	..	101	107	37.	..	7.	59	7.	13	103	7	17.	17		
79	17	7.	17.	..	..	17.	31	7.	199	13.	89	..	101	61	..	43	41	53		
..	..	31	..	23	17	..	67	..	13	107	67	7.	..	19	7	109	19.	47		
31	53	..	..	7.	7.	13	..	..	19	7	..	29	..	311	71	..	13	7		
137	19	53	..	..	13.	7	17	17	..	17	..	..	..	157	23	29	7	..		
47	..	179	131	..	269	263	41	271	29	..	17.	17	59	..	7.	41	193	19		
..	7.	..	7.	..	109	..	7.	23	89	19	257	7.	13.	7.	43	173	..	..		
..	13	13	167	..	37	..	..	..	..	..	41	..	17	211	61	7.	7.	97		
7.	..	37.	..	..	53	..	23	7	7.	..	31	83	167	..	..	13.	17	109		
23	7.	83	7.	..	191	73	83	19.	197	29	13.	..	..	..	163	..	29	17.		
..	59	..	73	..	13	..	..	..	71	7	7	..	37	7.	..	7	..	7.		
7	41	173	..	..	227	..	233	337	19.	..	23	293	..	..	229	..	113	..		
29	..	7	..	..	..	..	53	137	79	..	263	7.	..	29.	..	23	..	..		
..	13.	..	13	..	7	71	7.	53	..	..	47	..	7.	13	..	107	..	149		
43.	157	7	..	7.	..	149	37	13	7.	13	61	31	..	227	13.	73	239	7		
149	7	103	..	..	193	7.	283	97	23	19.	..	..	..	89	23	139	..	19.		
..	79	19.	7.	13	277	..	..	..	41.	..	13	29	271	..	7.	..	13	..		
..	17.	..	..	7.	19.	..	7.	29	67	..	7.	..	71	..	37	..	..	..		
III	17.	IV	137	V	..	47	VI	..	VII	..	..	..	..	VIII	61	IX				
1146	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64		
23																				
..	19	13	..	..	31.	..	..	37	19	..	7	7.	..	311	..	29	107	43		
31	251	..	13	7.	59	23	..	7	7.	..	251	..	..	..	..	7.	13.	59		
7.	7.	29.	151	19	43	..	67	131	..	193	7.	..	31	7	67	79	41	..		
..	..	19	..	47	..	7.	..	211	71	13	97	179	7.	181	..	251	293	7		
..	89	7.	7	..	19.	29.	..	..	331	..	31	13.	19	157	83	23.	89	47		
61	47	199	41	..	..	13	..	13.	..	7.	..	..	13.	..	151	7	61	..		
83	31	..	281	..	..	..	..	..	23	43	19	7	7	29	7.	71	..	173		
79	17.	..	19.	7	7	61	..	89	13	..	..	..	..	19.	13	47	7	7		
29.	7.	23	17	37	..	139	29.	241	31	7	13.	..	..	..	..	13	317	..		
..	179	41	..	13	97	..	..	67	43	..	..	7.	191	..	7.	..	..	13.		
..	..	..	137	17.	13.	7.	7	17	227	197	283	31.	269	13.	..	..	..	..		
13	..	43	7	29	113	17	..	7	..	109	..	..	23.	7.	37.	7	307	..		
..	7.	331	71	103	..	..	13.	13.	7.	17	..	..	47	43	19	101	23	23.		
..	..	..	139	..	..	23	31.	263	..	..	7.	..	17.	17	41	..	..	101		
..	..	7.	13.	..	7	..	..	..	73	7.	..	..	61	277	..	19.	13	7.		
7	17.	17.	..	13.	..	79	..	19.	..	..	..	109	..	37	17	7.	..	..		
..	..	313	17	..	41.	73	7	..	163	23.	..	7	89	19.	..	233	29	13.		
13	..	7	..	23	7	13	43	..	..	103	..	..	7	13	23	..	..	..		
41	7.	13	23	7.	149	19	113	37	47	131	..	..	..	7.	..	..	181	7.		
..	..	..	31	..	..	17	7.	17	41	..	..	..	..	29	7.	..	..	269		
73	79	131	7	157	229	..	19	23	13.	29	7.	..	..	..	223	103	7.	..		
..	191	..	59	7.	127	7.	23.	53	..	19	89	17.	17	17	..	7.	239	19		
..	7.	19	..	71	13	31	257	7.	7.	..	..	..	193	..	..	..	17.	..		
..	..	89	..	179	7.	7.	167	..	..	127	43	23	7.	..	131	17	..	97		
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	37.	..	..	13	..	19	..	..	..		

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IX	X			XI			I		120300		II		III			IV		
1165	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83
113						..						..			13.			
..	17.	13.	271	..	23	7	..	41	19.	..	7.	..	7	7	197	89	17.	281
263	29	..	..	13.	17	181	..	..	113	7	13.	31	..	157	199	83	43	17
37.	277	7	17	..	13	..	19.	73	137	..	337	..	..	..	19	7.	..	7
13	139	127	199	43	..	17.	251	7	..	..	..	53	7	61	7.	29	..	193
109	13	19	..	7	7.	..	13.	17.	17	17.	..	7.	59	..	107	41.	..	13.
19	7	..	197	..	..	173	..	..	29	7.	19.	..	17.	37	7.	19	7	179
..	223	151	..	..	37	..	7	23	..	211	79	..	23.	13.	17.	..	191	7
..	..	113	..	..	..	7.	59	..	..	..	13	..	..	7.	..	17	137	241
..	7.	..	7	..	..	..	..	..	43	13	47	23	..	..	..	7.	7.	73
..	67	107	31	337	..	41	..	7	..	..	..	281	..	59	41	31.	317	17
7	157	..	331	83	7.	13	13.	271	7.	..	71	19	191	7.	..	..	23.	13
..	31.	..	..	107	67	31	..	43	..	41.	7.	73	..	79	97	7	..	..
29	..	313	7	..	..	193	37	239	257	7.	29	..	67	13.	..	13.	..	19
7	43	7.	13.	29.	19.	79	7.	..	67	19.	..	..	19	..	..	173	..	71
229	..	53	137	..	7.	..	..	..	73	13	97	7	7.	179	..	..	..	..
41	7.	59	23	..	167	..	149	241	23	..	..	..	43	23.	37	..	227	7.
17	17	7.	..	53	..	13	..	..	101	89	..	13	311	7.	7.	..	101	41
43	..	23	19	7.	47.	7.	23	..	7.	..	7	29.	13	..	71	59	..	..
..	7.	17	73	..	17.	37	..	13	79	..	..	..	..	..	13.	7	..	..
73	..	31	7.	19.	191	17.	17	107	29	307	137	..	..	..	..	13	7.	43
23.	..	13.	..	13	7.	7	19	7.	7.	31	7.	19	..	127	263	73	23.	23
31	61	29	179	..	13	..	53	..	17	59	37	..	..	..	269	..	29	..
..	..	..	41	..	19	..	7.	89	293	17	..	61	31	..	..	181	..	7.
13	..	..	7	79	..	163	..	7.	..	7.	..	13.	..	..	7	19	..	197
7	V	..	29.	VI	..	233	VII	..	..	23	VIII	..	IX	..	17	X	..	..
1184	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	200	01	02
											73			47				
167	163	7	13.	..	..	59	..	199	53	139	..	7.	..	23	7.	7.	83	71
..	17	..	..	13.	..	61	..	7	229	97	127	..	7.	..	19	41	..	..
..	37	83	17	17.	..	17	19	23.	..	43	13.	..	59	..	7.	..	13	7.
13	31	17	..	131	7	7.	311	97	..	7.	..	37.	13	7	..	43	7	239
79	7	..	227	..	..	41	23	29	17	..	107	7.	19	13.	..	..	113	23
..	23	..	7.	31	109	..	139	17	13.	..	47	..	..	..	43	257	..	..
19.	29.	313	13	331	..	37	..	..	7	307	17.	17.	67	..	..	19	7.	109
..	..	97	37	..	..	..	..	7	47	..	23	..	17	7.	31.	7.	13	251
7.	7.	..	..	151	23	..	109	..	131	13	..	13	..	293	277	29	19	..
17	113	31.	7	23	7.	13	283	..	23	83	7	181	29	..	19.	17.	17.	7.
83	17.	29	..	..	83	..	7	43.	41.	7.	173	7	13.	37.	13	..	317	..
7	..	7.	..	17	17	17.	19	..	13	31	..	..	..	..	..	..	137	19
31	..	59	149	157	7	..	17.	13	7.	..	..	..	7	..	139	..	53	7.
..	103	13	..	7	47	67	..	31	..	19	..	..	31	29	7	271	..	53
..	7	..	103	13.	337	7.	7.	239	..	17	13.	17	..	7	..	211	107	241
..	53	107	113	..	13	..	269	19	79	67	..	..	23.	67	17	19.	..	127
13.	139	53	7.	7	..	23.	13.	..	7	193	7.	..	229	..	..	..	..	43
..	..	..	73	29	271	7	..	41	19.	37	..	19	..	13	..	7.	7	..
257	7.	..	41	..	..	193	37	181	31	157	109	29	..	313	..	167	17	7
109	283	..	13	53	7.	..	..	101	277	163	197	..	7.	..	7.	..	47	..
47	19.	..	7.	19	43	..	..	7	..	7.	13	..	..	101	97	..	..	37
7	..	..	..	61	257	..	7	..	23.	..	..	7	103	..	..	23.	31	13.
..	..	19	211	..	7.	13	..	..	7.	19.	59	..	7.	113	..	29.	263	..
71	233	29	..	..	19	..	13.	..	..	7.	41	..	..	47	..	..	..	..
		7.			127			..			199			13.				

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

XI		I			II			III			124100		IV			V			VI	
1203	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	101	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
59	19	..	13	7.	107	..	23	347	19	7.	..	..	17.	17	349	13	7.	7		
31	7.	37	..	19	13	7.	..	163	61	29.	167	..	277	7	7	139	17	23		
23	347	..	29	..	..	13.	7.	281	53	..	317	13.	..	..	41	17.	..	19		
79	..	19	103	..	..	..	..	31	47	..	23	7	..	59	181	..	7	..		
..	13.	191	7	61	19	..	..	..	43	..	..	137	31	..	61	7	..	29		
7	7	13.	..	..	..	..	..	59	7	..	29.	..	19.	7	43	..	..	97		
..	..	43	..	23.	7.	31.	37	89	241	7	31	53	..	..	13	13.	..	7.		
7	..	7.	71	13.	..	..	127	29	..	..	13	..	..	41	29	..	..	..		
13	83	..	7.	157	..	..	7	..	41	67	..	13	..	19.	23	7	..	37		
17	29	149	..	..	149	..	..	23.	31	71	..	7.	..	23.	73	..	..	67		
151	43	7.	223	..	7.	..	13	13	263	..	..	19	7	53	37.	61	31.	7		
..	7	..	..	7.	..	79	19.	..	7	..	..	..	103	211	..	197	..	..		
61	23	29	17.	..	..	7.	7	97	29.	..	7	197	239	7	7.	..	..	..		
23	163	..	13	17	17	29.	17	..	..	..	13	..	19.	109	..	..	13.	23.		
37	7	31	..	7.	19	73	..	17	7.	157	23	..	..	313	233	7.	7.	151		
13.	179	..	67	197	..	137	..	7.	..	..	..	17	89	..	31	..	37	13		
..	53	..	..	..	7.	19	..	..	..	..	7.	..	7.	263	..	..	..	..		
17.	..	..	7	..	..	..	13.	..	173	7.	331	61	17.	13.	47	23	59	7.		
7.	17.	17.	..	23.	..	311	41	7.	13.	..	29.	..	281	47	17.	283	17.	..		
..	211	37	13	..	109	337	7.	..	23	13	41	..	271	193	7.	223	..	17		
131	71	..	17.	269	7.	13.	..	179	..	7	..	13.	7	..	307	199	13	61		
..	7.	7.	..	43.	13.	..	19	..	7	19	31	..	..	..	..	43	7.	19.		
..	101	83	..	199	..	..	17.	17	..	233	..	7.	73	7.	..	..	83	71		
..	13.	..	137	113	53	..	7	13	..	17.	7.	..	..	31	79	..	..	89		
VI	41	VII	..	7	..	VIII	83	IX	..	73	X	..	131	XI	..	19	I	..		
1222	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40		
..	19.	..	..	13	..	37	89	..	307	..	17	..	..	..	103	..	23	..		
..	7.	109	..	..	13	227	19	..	7.	..	..	7.	113	71	..	7.	7.	13		
..	13.	167	..	..	277	127	101	7	..	..	..	..	29	7	17.	17	..	269		
..	..	163	101	17	41.	191	..	..	23.	7.	317	167	..	13.	193	..	17.	19.		
7.	..	17.	17	47	7.	..	83	13	..	149	127	..	149	..	..	..	29	7.		
..	..	7	7.	149	..	263	7.	43	..	13	7.	83	101	181	13.	7.	83	..		
7.	149	23	..	13	17	..	..	17	17	..	..	..	..	..	..	..	..	73		
..	71	191	19	7	31.	113	269	..	59	..	19	..	7.	..	..	..	13	31		
31	7	7	..	29	7.	..	..	61	7.	251	13.	17.	23.	7.	..	37	..	7.		
251	19.	..	181	7.	139	..	7.	41	19	37	29	..	13.	13	..	59	..	71		
13	..	13	283	..	..	7.	37	71	..	59	..	19.	..	61	17.	271	41	23		
43	29	..	31.	..	..	..	..	29	13	13.	7.	..	..	53	67	7.	17.	163		
..	31	..	7.	173	131	43	..	..	7.	23.	23.	41	..	..	47	..	7	17		
179	37	139	..	23	..	7	41	7	107	..	293	..	7.	31	..	211	..	19		
103	..	151	..	..	7.	..	..	..	79	7	281	13	157	..	23	29	113	131		
..	13	29.	7	241	..	13.	..	109	29.	..	7	331	29	..	7	..	53	7.		
..	79	..	23.	61	293	..	31	7	..	131	19.	311	7.	19.	61	97	151	97		
7	53	13	19	67	7	..	23	13	37	43.	107	37.	191	..	13	13.	..	..		
..	7	..	..	13	..	19.	7	23	7	113	..	7.	..	337	41	73	7.	53		
..	17.	7	37	79	59	103	19	..	199	31.	..	..	..	7	7	43.	..	127		
17	..	53	17	7.	199	..	29	..	47	..	..	19.	83	179	..	..	..	167		
13.	..	..	7.	..	..	..	13	83	..	139	13	7.	73	37	..	229	..	..		
29	..	347	43	29	17.	17	47	..	7	..	7	..	..	7.	79	19	7	31		
7	..	..	..	..	19.	59	..	13.	349	..	163	..	7	..	43	..	..	..		
..	..	..	..	..	7.	..	..	..	17	..	..	..	..	..	13.	..	..	193		

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

II			III			IV			127900		V		VI			VII			VIII
1241	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	
7	29	..	31	13.	53	..	37	7.	..	..	..	..	89	41	23.	337	13	137	
79	223	197	47	19	7.	13.	137	29.	41	..	13	29.	..	7	59	..	..	7	
13	..	..	7.	89	353	311	19	..	149	7.	..	..	83	..	..	..	97	37.	
7.	31	7.	83	..	29	..	13	..	..	..	7.	113	167	..	..	7	..	..	
..	17	13.	13.	41	7.	..	..	23	13.	..	..	7	7.	313	269	..	47	7	
..	7	17.	..	239	17	191	..	..	31.	..	..	23	..	31	..	13.	..	..	
19.	..	7	..	7	13	37	43	53	7.	211	97	..	..	..	7.	59	13	..	
101	283	101	..	..	..	7.	7.	271	..	157	..	13.	43	7.	73	..	29	..	
..	13.	..	7.	7	23	..	31	17	97	..	61	..	13	19	..	..	23	..	
..	7	..	107	..	113	79	127	101	19	17.	7	17.	..	47	..	..	19.	29.	
43	..	..	..	..	..	7.	131	103	7	..	17.	163	17.	..	17.	41	7	7.	
..	..	..	97	269	7	..	..	7.	13	23	..	103	7	223	..	13.	61	17.	
17.	17	..	7.	59	31	73	19	..	23	..	251	..	331	..	7.	..	317	13	
..	137	37	17	17.	13.	..	..	7	..	7.	7.	67	..	23.	..	67	127	..	
7	313	23	..	..	17	17.	7	29.	79	257	..	13	109	241	53	19	43	..	
13	7.	..	71	..	59	..	23.	19	..	47	229	7	7	307	..	31	..	103	
227	151	..	19	43	..	..	193	17	7.	7	19.	283	37	13.	7.	173	7	23	
..	..	7.	..	347	..	..	7	13	181	17.	..	..	..	199	109	29	191	263	
23	19.	277	..	..	..	..	151	47	19.	41.	17	7	271	7	17	..	13.	53	
..	37	61	7	7.	41	..	47	..	7.	13	13.	19	179	17.	..	73	7.	17	
..	..	29	281	19.	67	13.	71	..	43	151	..	..	29	31	..	7.	..	19.	
7.	..	173	..	31	7.	7	13.	..	67	..	349	..	7.	..	37.	..	31.	7.	
13.	..	53	..	23	..	..	..	..	..	23	7.	37	67	13	..	..	67	163	
..	..	19	..	23	..	..	..	239	13	..	107	..	..	..	7	7	..	..	
..	VIII	7.	IX	..	..	X	..	7.	XI	..	..	I	..	29.	II	..	III	..	
1260	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	
..	47	..	..	41	..	..	..	..	7	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
..	19	61	7	19	13.	..	17.	17	19	89	..	131	..	..	..	7	..	227	
7.	..	..	..	83	73	13	..	173	179	17.	17	..	61	43	47	..	..	..	
..	23	7.	..	7	..	..	7.	211	..	107	79	7.	7.	103	29	..	..	23	
..	13.	113	..	167	19	..	..	29	7	157	317	23	17	47	13.	37	..	7.	
23	7.	..	59	..	23	53	..	31	13.	71	23	..	19	7.	7	17	337	..	
..	29	..	..	7	29	127	7.	..	..	37	..	..	..	..	..	13	..	..	
..	..	..	7	23.	13	7	353	..	7	59	19	29.	157	79	73	23.	7.	17.	
193	..	..	19.	..	7	139	..	53	23	..	..	47	..	61	89	7	..	13	
..	7.	41	..	59	..	..	13	7	61	..	..	13	223	19.	..	..	..	..	
..	13.	..	..	227	..	7.	..	..	..	..	7.	..	7	13	13	109	139	7.	
..	..	191	7	..	..	..	..	7	37.	7	53	19.	29	31	7.	..	..	..	
241	101	251	13	31	7.	89	7.	..	..	13.	43	..	..	..	..	..	13.	173	
..	..	..	..	13.	271	41	..	47	79	..	13	..	347	233	229	107	43	..	
233	17.	7.	29	..	19	..	..	..	7.	7.	..	7.	7.	..	199	..	7	..	
37	7.	31	..	..	67	13	..	..	..	61	101	..	19	197	7	19	251	29	
13	79	..	17	17.	23	23	7.	293	..	283	..	7	13.	7.	29.	..	..	..	
..	71	197	107	7.	47	17	109	17.	13	31	7.	..	..	41	193	43	67	71	
139	281	37	7.	..	7.	197	17	71	19.	83	17	137	67	19	113	..	7	..	
7.	..	293	13	79	..	19.	331	181	43	..	89	..	..	7	..	7.	13	..	
..	19.	7	43	..	103	131	97	31	23	..	7	17	7.	..	..	..	..	41	
59	257	47	47	..	277	7	..	223	..	167	193	13	17.	17	..	..	53	7	
17	13.	17.	211	..	71	..	19	7	29.	19	..	..	13.	..	..	7.	17	19.	
7	53	53	97	..	..	151	7.	13.	13	73	311	..	7	23.	..	..	47	17	
..	97	..	7.	..	..	103	113	..	149	..	..	..	23.	..	149	7	..	..	
..	..	..	..	..	..	31.	23.	..	7.	..	..	..	59	..	277	..	..	..	



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

III	IV			V			VI			131700	VII			VIII			IX		
1279	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	
79																			7.
23.	19	53	..	7	7.	23.	..	179	19	..	..	7	47	31.	..	..	29.	..	
13	7	7	..	31	73	17	13.	17.	151	17	23.	13	..	191	151	67	..	151	
37	13.	..	41.	..	..	107	7.	13	7	137	..	41.	157	7.	7.	..	31.	19	
..	313	..	29	7.	..	..	41	..	17	13.	17	..	..	..	127	7	227	..	
..	..	..	..	..	281	..	..	97	..	..	7.	..	..	89	..	17.	7	73	
19	7	31	7.	13	53	..	293	7.	..	229	..	..	7	17	17.	..	13.	13.	
..	17.	17	..	..	167	7.	..	109	47	31	19	..	..	79	29	..	..	7.	
13.	..	37	17.	181	7.	13	307	23.	..	7.	7	139	13	23	347	..	..	..	
31	61	97	7.	17	..	79	7.	7.	..	..	..	263	7.	283	71	..	19	..	
7.	19.	13	..	..	..	17	197	17	..	..	43	29.	307	13	..	281	..	137	
97	..	127	..	..	29.	173	103	31	19	7.	17	89	17	..	..	353	..	23	
23	..	..	257	..	7.	191	127	..	7.	..	..	7.	29	211	..	..	7	..	
..	37	7	277	..	..	..	7	..	269	43	23.	17.	19	..	7	17	13	19	
199	79	..	..	37	13.	..	..	199	..	..	7.	7	13.	7.	..	23.	317	..	
41	13	..	7.	47	19	59	..	331	..	29	..	53	..	277	..	7.	17.	17.	
7.	83	13	47	23	..	..	..	..	7.	..	19	227	7.	..	37	13	7	..	
73	89	67	29	137	..	83	..	..	31	..	337	37	257	7	13.	7.	127	..	
..	211	..	19.	31.	7	7	223	61	13.	101	7	..	..	53	..	..	..	7	
..	263	7	..	..	..	19.	..	131	..	..	13	101	..	67	43	101	31.	13.	
7.	349	23	37	19.	..	71	7.	7	..	..	29	13.	..	..	7.	..	103	233	
131	23	..	163	7	13	149	..	89	359	..	..	..	..	109	31	..	41	7	
149	13.	7	..	..	..	..	13.	29	7	7	..	23.	..	13.	..	..	7.	107	
17	7.	17	..	..	..	23	..	13	61	..	167	..	239	47	7.	19.	53	..	
..	..	..	13.	..	19	7	41.	37.	157	13	..	..	..	83	..	..	23	31.	
31	X	..	17	XI	..	..	I	..	83	II	..	7	III	..	..	IV	..	293	
1298	99	300	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	
..	..	71	281	..	..	7.	7.	61	29	..	79	269	..	..	..	101	..	101	
271	37	..	7	..	..	..	13	131	23	..	7	..	43	179	19	331	107	37	
43	163	29	23	59	311	..	19	211	7.	257	109	..	..	13	..	7	..	..	
131	7.	13.	13	197	151	7.	..	7.	67	..	31.	37	..	..	..	..	7	..	
197	..	23	..	107	7	41	..	..	37	13.	89	..	7	..	..	113	347	7	
19	..	..	7.	..	19.	..	47	..	61	..	7.	13	19.	281	41	19	..	43	
7.	173	..	..	31	53	13.	..	7	31	41	..	283	23	..	7.	167	13.	..	
157	41	17	37	17.	47.	23.	7.	..	..	7	311	7	..	19	61	..	103	23.	
..	17	109	179	..	7.	..	..	..	239	..	127	59	71	263	13	..	31	139	
41	..	7.	181	139	..	17	31	13.	7.	..	23	..	199	37	7.	..	7.	..	
89	7.	..	..	13.	..	..	7.	..	13.	23	37	7.	..	7	19.	13	199	..	
..	199	47	7	7.	..	73	..	..	17	17.	7.	29	313	..	23	..	..	47	
7.	29	..	157	..	13.	191	19	..	53	19.	17	13.	..	..	..	..	7	13.	
31.	..	..	23	..	61	..	..	..	7	..	..	83	7.	7.	17	7.	293	173	
17	..	83	73	..	..	7	137	..	229	107	173	..	31	13.	..	47	..	31.	
61	13.	113	13.	..	..	283	59	193	43	13	7.	..	29	..	7.	7.	17.	7.	
7	..	7.	..	17.	..	..	7.	13.	..	..	19.	53	..	149	..	31	149	353	
23	..	..	349	7.	17	..	37	41	251	29	..	..	7.	251	79	73	41	..	
13.	23	..	29.	..	..	13	17	149	19	7.	..	23.	47	43.	..	..	13.	7.	
..	59	..	..	19	241	..	..	17	7.	17	227	19	233	53	7.	..	7	37	
193	19	7	211	113	23	7.	67	..	..	19.	..	47	13	13	37.	..	..	..	
..	7.	..	101	7.	101	..	..	..	..	13	..	7.	17	17	83	23	181	19.	
..	43	13	7.	29	83	37	43	..	31	7	337	127	..	..	17.	..	..	79	
..	61	19.	..	19	..	73	7	13	13	29	31	..	..	..	23.	..	17	17.	
..	7.	..	..	..	..	..	..	139	101	..	..	7	..	..	..	..	13.	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

V		VI			VII			VIII			135500		IX		X			XI	
1317	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	
..	17	17	..	59	73	13	31	7.	7.	131	59	347	7	..	..	7.	..	17	
..	7.	..	101	..	29.	7.	..	13	..	..	7	29	23	..	31	..	71	7	
..	13	13.	7	17.	109	17.	..	..	..	..	..	..	..	..	13	109	89	19	
..	89	19.	97	..	19	..	17	89	13.	7	13.	23	19	..	..	29	..	31.	
107	193	29	..	..	7.	307	7	..	17.	17.	317	61	7.	239	7	..	101	..	
7.	61	..	47.	13	23	113	..	..	..	..	43	7.	137	17.	101	..	23	13	
157	241	7.	31	37	..	..	151	..	..	7.	19	..	151	67	127	..	7.	67	
13	7.	..	19	71	..	..	13.	..	7	331	..	307	..	29	17.	151	29.	41	
..	13	..	29.	229	223	59	7	..	..	23.	7.	7.	173	211	7.	..	17.	..	
103	..	..	7.	..	..	89	..	..	..	..	71	37	..	7.	13.	47	..	..	
47	..	..	23	7.	..	..	..	83	23.	13	..	19	233	47	..	7.	..	83	
..	31	23	..	103	7.	7.	29	41.	7.	..	7	..	7.	..	19	..	..	13	
..	..	127	..	..	..	13	19	71	..	..	..	..	..	..	227	..	113	7	
359	79	7.	37.	..	19	107	13.	7.	109	..	..	..	19.	13	..	7	317	..	
..	..	..	..	283	..	..	7.	19	53	..	..	31	271	37.	7	19	37	23	
7.	29	13	41	149	29	..	31	43	..	..	23.	..	7	..	..	193	7.	7	
17.	163	..	13	7.	349	..	139	37	..	103	89	..	..	19.	71	13	13	..	
..	17	7.	..	..	17.	19	..	233	181	7.	7.	..	..	97	..	197	127	223	
313	7	271	17.	..	179	7	137	197	19	31	83	103	73	..	7.	41	..	31.	
..	43	191	269	131	..	13.	17	7.	..	23.	..	13.	13.	..	..	..	7	..	
..	7.	59	7	7.	..	..	19.	..	277	17.	17	71	..	7.	..	83	29	19.	
..	..	89	23	67	263	41	..	67	..	19.	..	..	7	23	..	..	131	103	
7.	..	19	31	163	7	7	47	97	13.	37.	13	17	17	..	13	..	..	..	
..	41	7.	7.	13	..	43	37	..	..	7.	..	179	..	..	41	13.	..	..	
XI	..	I	..	..	II	..	..	III	..	41.	IV	..	167	V	17	7.	VI	..	
1336	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	
13.	..	..	..	..	..	67	..	..	19	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
17.	19.	..	293	103	59	43	13	..	..	7.	7.	163	313	127	..	53	..	7.	
23.	..	17.	359	29	41	..	7.	7.	..	..	..	23	..	..	167	..	269	..	
7	..	..	17	17	7.	103	19	257	31	227	23	..	7	79	7	..	47	43.	
53	..	..	13	13.	43	..	17	139	..	7	107	113	..	37.	13.	23	7.	..	
41	7.	19	..	23	71	..	7.	..	17.	103	13.	7	..	..	..	..	..	19	
47	..	7.	157	223	..	79	..	17	23	17	199	31	..	..	7.	29	131	191	
13.	173	163	199	101	113	..	13	229	29	61	7.	29	13.	7	163	271	..	..	
..	..	37	7.	7.	31	269	..	179	7	31.	..	73	17	..	..	7	7	..	
..	17	..	67	..	7	241	..	..	13.	..	67	109	59	13.	17	13.	17.	..	
7.	19	17	151	..	53	7.	..	233	19.	13	..	..	7.	7.	337	..	41	167	
107	79	..	13	311	13.	..	37	..	83	29	7	..	23	83	67	7.	13.	17.	
..	131	7	17	..	163	17.	7.	31	157	19.	127	19.	..	..	149	211	..	..	
7.	59	137	..	37	..	13.	..	7	197	17.	47.	..	..	..	7.	31	..	19	
..	13	..	29.	..	19.	..	29.	13	239	7	..	..	7.	29	..	..	..	7.	
73	181	7.	97	..	..	31.	..	43.	7.	311	17	17	19	..	13.	41	7.	..	
349	7.	263	109	79	..	..	..	47	53	..	19.	157	17.	131	7	23	223	..	
..	..	59	..	13	13	7	..	..	37	137	7.	..	139	31	17	17.	..	..	
..	7.	..	..	7.	..	..	..	29	23	..	307	7	71	19	29.	..	17	..	
7.	..	..	7	..	109	19.	83	7	59	..	..	..	43.	293	..	..	7.	13.	
37	13.	83	..	..	7.	47	13	89	..	..	53	29	347	..	..	..	331	..	
43	353	23	..	19	..	7	61	181	..	7.	..	19.	23	7.	13	..	37	61	
..	337	7.	7	..	7.	..	23	..	..	367	37	..	..	13	7.	59	..	157	
7.	67	191	..	..	..	..	7.	7	..	13.	13	43	61	..	..	193	..	23.	
..	..	257	47	..	..	..	..	..	..	..	..	7.	..	53	..	19	71	..	
23	..	..	7	..	23	..	..	281	..	..	..	277	..	353	..	..	..	7.	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VII			VIII			IX		139300				X		XI			I			II
1355	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73		
					307			..						17						
179	..	..	139	37	7	131	13	31	..	..	..	7.	7	13	17	71	..	..		
..	..	97	67	19.	277	..	..	..	7.	7	..	..	..	79	19	167	7.	17.		
29	7	7	13.	..	43	79	19.	271	..	..	..	..	..	29	7.	13.	..	61		
53	..	113	7	..	..	31	..	..	..	13	67	7	41.	7	181	31	43	353		
59	..	..	71	199	13	13.	179	23	7	211	7.	13.	19.	23	73	..	..	..		
7.	..	..	37	7	19	197	..	..	227	..	..	47	61	269	263	..	7	53		
313	13	..	..	29.	..	7	23	13	..	..	317	..	293	7.	..	7.	41	89		
..	23	..	41	..	7	..	59	..	19.	311	7.	73	193	149	13.	241	109	191		
23.	..	13.	..	181	..	..	..	..	47	..	139	..	..	19	7	..	37	7.		
7.	17.	7	17.	..	29	109	7	7	..	..	107	..	7.	37	43	29	19.	..		
89	..	149	..	13	..	173	41	..	7.	..	13.	13.	281	..	19	..	..	..		
13	..	..	73	67	37	17	..	59	..	..	..	..	..	..	31	..	71	7.		
283	7	29.	103	7	17.	7.	19.	..	61	7	..	..	107	..	7.	23.	7.	19		
..	293	..	..	23.	..	47	13.	13.	17.	19	..	163	..	151	23.	..	..	..		
31	..	349	7.	79	359	..	89	..	..	..	7.	7.	..	..	13.	19	29	..		
7.	7	127	19	7	103	7.	..	19	239	17.	17	..	17.	29	41	73	317	..		
..	..	137	83	13	..	..	43	31.	..	37	19	233	7	7.	113	229	7	..		
13	211	23	7.	227	..	43	29.	..	..	41	13	..	13	..	..	17	13	13		
..	17.	7.	17	..	7.	23.	..	..	..	..	97	19.	..	..	7	..	..	17		
7.	19.	..	..	..	41	17	..	7	13	7.	31	43	..	13.	29.	7	..	37.		
41	241	..	13	17.	7	..	7	29	41	61	103	7	..	..	..	..	107	..		
..	47	251	..	7	23.	..	17	17.	7.	73	53	37	367	..	..	13.	23.	..		
..	29	7.	..	239	..	7	73	..	..	137	..	29.	..	..	47	..	13.	7.		
..	..	229	..	31.	13.	..	7	..	..	7.	..	13.	..	7	..	..	251	..		
II	..	III	..	IV	..	V	23	223	VI	..	VII	..	..	..	..	..	31.	..		
1374	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92		
	7.			41																
313	19	37	23	..	239	59	..	13	19.	..	43	17.	53	7.	7	97	113	..		
17.	..	23.	..	19	..	..	7.	..	13	..	7.	7	17.	127	17	229	..	107		
..	199	241	7.	7	..	29	..	41	..	..	..	97	29	7.	31	13.	7.	73		
7.	17	19	..	13	13.	79	167	89	7	61	..	..	59	..	53	7.	..	17.		
131	..	..	17	283	7.	7	..	67	157	97	71	13	23.	29	..	43.	..	13		
53	113	7	41	..	107	17.	59	277	..	149	83	67	7.	13.	..	..	23.	23		
7.	13.	229	..	..	..	83	37	17.	..	..	19.	..	..	..	7.	7	373	7		
..	83	..	43	337	..	97	7.	7.	17.	17.	17.	157	..	19	13	41	..	29		
167	..	..	..	7.	271	223	47	137	43	..	31.	..	7	17	..	..	61	37.		
..	79	7.	181	13.	..	..	107	..	..	13.	13	..	17	..	7.	257	347	7		
..	7.	59	..	307	..	31.	..	..	7	7	..	19	..	43	19.	163	227	..		
13.	263	179	23.	..	29.	7.	..	..	37	167	7	..	13.	23	41	17	7.	13		
..	67	..	139	7.	..	127	13	..	..	..	349	7.	89	191	283	211	37	17		
7.	7.	13	347	31	19.	..	..	23	31	..	127	61	19.	7.	..	241	31.	131		
101	151	..	13	89	7	..	23	7	13.	..	..	313	7.	..	79	13.	317	157		
23.	23	29.	7	..	13	101	..	19.	83	13	..	..	..	..	..	59	..	47		
7.	..	7.	..	..	281	..	31	37.	179	7.	..	23	193	19	7	..	29	..		
..	47	31	311	..	7.	13.	233	7	..	..	..	13	151	113	31	7	..	..		
17	..	37.	..	7	31	..	7	53	..	59	..	101	73	29	..	..	7.	41.		
..	13.	131	29	173	..	..	..	..	19	7.	..	..	107	..	47	23	..	7.		
..	17	7.	211	17	43	7	..	61	71	79	139	..	137	7	13	13.	181	31		
359	..	157	227	13	17	17	7.	..	7.	19.	..	331	47	..	23	..	109	19		
..	223	19	..	7	..	197	..	41	..	..	7.	7	..	..	131	367	..	..		
..	..	..	73	..	..	..	7.	7.	..	..	..	13.	..	..	29	7.	..	..		
..	..	..	37	..	113	..	..	..	17	..	..	..	..	..	19	..	..	..		

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VIII	IX			X			XI		143100		I		II			III		
1393	94	95	96	97	98	99	400	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11
..			137						19.						103			..
..	..	..	13	..	..	..	191	13.	7	173	..	109	..	7	13	7	7	149
7.	109	61	..	..	251	31	..	..	..	13.	..	23.	7.	37	139	..	37.	..
..	17.	..	149	31	7	..	19	167	149	193	..	71	..	223	19	29.	13	73
..	107	7.	..	..	..	181	163	61	31	..	7.	227	..	..	..	7.	23	7.
127	..	17.	17.	17	23	13.	7.	7.	281	..	..	83	13.	109	7	19	83	..
7.	67	41.	..	7	89	..	13	..	..	23	..	..	7	..	53	53	31	7
19	..	13	19	..	37	17	31	17	..	7	..	..	..	..	..	..	..	..
277	7	7.	13.	..	67	41	17	43	7.	..	19.	89	..	23.	..	13.	7	107
..	..	..	47	7	..	7	233	353	17.	..	317	..	67	..	..	..	13.	113
..	19.	23	311	..	..	..	131	..	..	37	7	313	..	17.	..	97	..	53
..	13.	47	7	29.	13.	..	23	7	59	293	..	7.	17	97	127	17	7	29.
7.	37	..	73	..	109	349	43	269	..	..	29.	13.	13.	7	61	59	47	191
331	..	53	359	17	107	7	..	13	139	19.	..	..	7.	41	83	47	17	17.
23.	..	17	7.	..	7	173	..	..	13	7	..	..	43	..	79	31	23	..
..	89	7	..	13.	17.	17	227	7	..	97	23.	..	..	..	7	7.	..	..
7.	211	67	..	7.	..	67	..	..	17.	..	19	367	..	19.	..	73	..	13
..	13	233	19	23.	7.	..	..	..	..	17.	17	29.	163	..	..	29	7.	7.
..	101	..	197	113	..	..	7	..	7.	229	..	7.	41.	7.	..	61	..	79
13.	..	7.	23	7.	61	19.	127	13.	151	..	..	17	..	..	179	..	71	..
37	..	29	..	..	137	7	71	103	..	79	59	257	..	23	17	17	..	..
..	7	97	41	13	43	..	19.	7.	7.	13	7.	7.	..	7	13	..	17.	59
7	..	..	163	43	..	..	31	..	53	29.	37	..	269	..	89	..	13	271
..	199	..	29	..	59	..	23	..	239	7.	13.	..	..	..	..	277	199	13
..	..	..	..	..	..	7.	29	..	..	..	7	59	7.	..	..	19.	..	7.
13	IV		7.	V	19.	..	VI		307	VII		23	13.	VIII	..	IX		..
1412	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
337	..	13.	71	..	7.	..	41	17	13.	43	23.	..	..	59	7.	61	..	7.
..	..	..	..	19.	23.	109	..	211	..	13	7.	17	31	..	..	7.	13	83
7	..	7	..	23.	..	..	191	..	23.	..	101	53	17.	..	43	..	241	7
283	251	41	47	..	..	13	..	7	7.	71	61	..	7	17	41.	17.	7.	17.
..	..	..	137	7	..	37	139	29.	..	..	..	73	53	..	7	251	131	89
..	7.	103	97	..	19	7	347	..	311	..	31	..	13.	127	13	19	47	157
19	31.	7.	307	..	239	..	71	109	13.	41	..	7	359	193	53	233	37	281
..	79	233	..	..	..	..	..	..	89	..	7	..	..	31.	..	13	7.	13
7	7.	29	7	7	271	29.	..	173	19	..	317	13	23	19	47	..	19	313
..	19.	67	..	..	41	7.	..	7.	307	103	13	181	..	7.	349	..	..	53
137	281	..	59	139	13	83	43	..	41	7.	37	167	7.	67	7	83	223	19
7.	107	..	7.	197	7	..	13.	..	..	59	137	..	..	13	13.	211	..	..
..	13.	37	..	..	23	..	19.	7.	..	19	283	7.	..	29	..	7	163	29
29	..	17.	353	..	229	43	7.	..	..	13.	..	43	..	..	..	23	59	7.
..	..	..	13	7.	..	127	..	..	7.	7	29	109	..	331	367	373	7.	..
..	373	7.	53	13.	17.	..	..	19	..	113	13.	..	37	179	..	19.	..	79
13	..	241	19	..	..	7.	7.	..	17	..	19.	7	..	7.	67	..	..	173
..	109	193	67	..	..	..	..	17.	7.	17	..	17.	..	23	71	..	..	199
7	37	23	31	7.	..	337	13.	31	13	73	173	19	23	..	17.	..	..	23
..	7.	13	13	..	29	53	23	7	..	79	..	37	17	61	..	7	..	7
17	17	..	..	..	71	7	41	47	29	263	7	89	7	97	..	13.	13.	17.
23	31	151	7.	19	13.	23.	107	151	..	7	..	13.	..	293	7	43	23	..
229	..	7.	17	..	..	47	..	7.	..	19	23.	7	..	31	..	7.	..	..
101	..	..	37.	..	17.	17.	149	..	53	..	131	..	7.	..	..	..	151	..
..	..	..	..	..	7.	..	..	..	..	..	157	..	..	..	..	..	29	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

X		XI			I			II		146900		III		IV			V	
1431	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
				..						29			197					
7	89	47	..	..	163	17.	7	151	17.	..	..	113	7.	83	23	..	89	47
..	19	139	61	7.	..	131	..	..	7.	53	13	..	..	23.	41	13	7.	7.
..	71	7.	..	..	13	..	31	23	..	7.	17.	..	..	..	..	37	179	13.
..	7.	19.	173	..	..	137	..	71	79	211	29	13.	..	17	7.	..	..	19.
13.	197	251	..	..	19	7.	13.	43	59	31	..	277	139	13	17.	47	97	..
167	13.	331	7.	7.	31.	..	..	13	73	167	233	7.	..	43	29	..	7.	313
17	7.	17	19	..	..	101	..	7.	..	101	19	..	7.	113	..	17	251	23
7.	43	..	7.	17	7.	..	..	163	..	13	23	101	97	19	61	..	..	37
41	227	..	191	13.	239	7	..	31	17.	7.	97	37.	43	..	53	101	13.	..
..	..	7	..	..	379	13	17	17	29	..	..	..	..	..	7	..	..	13
..	..	29	67	23.	7	..	83	7	283	17.	..	19.	13.	13	109	7.	241	..
43	..	13	37	7	..	31	7	..	23	47	67	7.	17.	31	19.	53	..	193
257	31	7	167	..	..	43	19.	41	7.	7	..	..	..	7.	79	..	7	7
37.	..	..	41	89	97	29	97	..	71	13.	181	241	19	37	17.	..	41	43
..	..	23.	..	7	19	233	7	359	..	..	..	7.	..	..	..	19.	17	17
239	..	307	..	..	13.	13	263	19	..	..	7.	31	73	..	..	..	31	..
61	23	311	53	..	..	109	293	7.	..	..	89	23	13	7.	..	7	317	..
7.	7.	13.	..	..	..	7.	47	..	19	..	..	59	7	..	199	71	277	29
29	13.	7	7.	29	23	61	..	..	13	..	7	353	..	163	13.	..	23	..
..	19	127	..	67	53	..	..	..	149	7.	223	..	..	..	149	..	..	7.
67	..	..	..	139	..	59	..	7.	89	31	157	..	7	191	41	7.	..	113
131	..	223	43.	7.	7.	53	19	137	103	23	..	7	31.	..	257	67	..	..
31.	..	19	17.	..	..	..	37	109	..	19	313	13.	131	..	7.	..	7.	13.
17	17	193	..	37	..	..	13	311	..	7	..	..	..	7.	..	29	..	61
..	13.	VI	..	17	VII	..	7.	..	VIII	41	IX	..	229	X	..	19	XI	..
1450	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68
										7.			..					..
83	7.	7	13	97	..	..	..	211	..	..	193	293	23	281	43	..	..	73
37	..	..	..	7	227	..	..	..	59	..	13	7	..	..	7	..	29	..
..	31.	..	..	..	..	29	19	139	53	151	7	..	..	41	239	271	7	13.
..	7	19	331	31	..	13.	..	43	79	..	..	73	7	31	..	..	23	19
7	..	..	7	..	..	223	..	7.	41	..	23	..	..	..	..	151	..	..
..	103	13	29	41	7	7.	43	..	337	7.	47	31.	131	7.	..	19	31	41
17.	17	7	7.	23	269	107	61	..	73	13.	19	349	41.	..	..	13	13	29.
..	..	17	19	..	..	137	7.	..	..	..	29	257	61	181	23.	7	19	359
7	..	311	17.	7.	7.	..	17	7.	..	37	317	7.	13	127	29.	331	7	..
..	19	61	23.	..	..	..	7.	41	19	7.	..	..	..	..	..	..	..	..
43	173	7	101	37	..	13.	23	29.	7	..	59	19.	31	23	..	..	257	..
..	37	337	..	..	..	..	..	17.	..	19	101	..	17	7	13	53	..	..
31	23	13	191	13.	59	7	..	13.	13.	..	17	7.	19	..	101	13.	101	19.
73	379	..	137	..	19.	113	..	157	7.	..	7	23	..	137	17.	7.	43	..
7.	7.	..	..	..	13	..	71	7.	227	..	13	37.	7.	167	113	17	17.	17.
..	17	29	61	17.	23	7	13	..	..	43.	..	13	..	7.	..	..	..	7
13	179	..	17.	..	17	29	..	199	..	..	7.	107	197	149	97	7.	317	227
..	13.	7	7.	..	149	31.	..	7.	..	13.	313	..	..	13.	103	..	..	193
239	..	53	37	7.	..	..	73	17	61	7.	..	7	..	71	7	..	37	191
59	41	131	13.	13.	7.	..	19	..	17.	347	127	19	17.	..	23	..	7.	7
29	47	..	..	..	197	..	7.	113	..	139	17	241	..	29	..	47	229	13
..	7.	..	..	73	..	7.	31	23	..	..	29.	..	13	37.	7.	383	181	..
13	..	23	347	29.	41.	89	..	37	67	..	..	7	..	7.	17	17	7.	..
373	23.	31.	7	83	19.	53	..	..	83	..	..	..	..	263	47	7.	..	17
41	..	..	..	..	367	..	..	7	..	..	..	..	..	13.	31	..	..	71

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

1469	I		II			III		150700		IV		V			VI			VII
	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87
					..			127										
41	29.	17.	7.	19	223	..	67	..	61	13.	7	29	..	..	..	..	181	37
7.	7	..	..	..	13.	17	..	7	79	353	47.	13	..	..	19.	97	7.	..
107	..	157	..	41	..	7.	17.	..	..	211	89	37	7.	43	..	..	173	127
..	113	131	7	179	7	..	..	17	53	23.	283	73	13.	7	193	..	..	..
..	13.	7	..	..	..	29	..	7.	23	..	..	17	103	71	7.	7.	353	..
7.	79	13	23.	7.	19	151	43	..	13.	53	17	..	19.	83	17	19	331	..
349	233	167	..	..	7	31	7	97	..	29	..	7.	17	23	..	17	..	7
..	..	23	..	251	379	43.	..	241	7.	7.	13.	167	..	..	151	..	7.	13.
13.	..	7	29	..	61	7.	7.	157	19.	..	179	41	227	19.	..	..	..	59
..	19.	..	113	7.	47	..	13.	..	163	239	37	..	271	7	79	89	19	23.
23	13	..	73	..	283	..	191	..	7	337	317	7	53	..	13.	41	..	..
7.	..	269	229	29	..	..	..	7	..	197	7	..	..	13	29	7	23.	19
..	7.	37.	13.	..	..	7.	19.	71	199	..	23.	..	..	109	53	..	43	7.
223	307	..	..	101	..	..	149	139	..	13.	7.	..	7	7	..	149	61	13
179	199	31.	7.	23.	167	41.	..	..	..	7.	..	..	37	..	31	53	47	..
281	17.	7	..	7.	239	13	13.	107	67	79	..	229	173	89	7.	7.	..	31
47.	61	..	19.	17	31.	173	..	..	29	73	19	7.	7.	..	..	29.	..	7.
..	..	367	17	..	7	..	..	..	19.	7	263	..	67	13.	..	101	..	37
103	7	13	13	293	89	17	59	..	..	..	..	71	31	23	7	..	7.	..
..	19	..	31	19	139	7.	7.	17	17	13	..	7	29	..	37	..	157	..
..	..	53	..	..	..	..	23	..	41	83	373	13	..	..	..	31	13	23
..	..	103	7.	..	..	13	..	7.	7.	19	17.	17.	79	179	83	7	..	19.
17	7	19.	..	..	83	37	113	..	71	..	..	..	257	7.	163	139	..	..
..	..	..	..	..	79	103	..	13	131	..	23.	..	41	31	13	17	241	7.
VII	13.	..	VIII	7.	IX	..	X	7	XI	..	I	..	..	..	..	..	17	II
1488	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	500	01	02	03	04	05	06
				13.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	7.	..	..	..	..
17	61	109	..	31	..	7.	47	..	19	59	13.	..	367	..	..	..	..	..
67	17.	7.	7.	19	17	53	307	41.	23.	..	..	..	..	..	29.	..	59	..
13	43	..	..	17.	7.	..	7.	13.	..	7	..	67	37	..	7.	7	41	19
7.	..	..	..	..	19.	..	..	157	..	37	197	7.	43	..	83	..	..	..
..	137	7.	41	7	..	..	..	..	..	233	..	41	19	..	191	349	7	7
43	..	..	..	37.	31	..	7.	..	17	7.	17	71	23.	..	13.	359	..	31.
..	..	71	13	13.	59	7	..	..	7.	..	313	7	17	17	..	..	13	13
31	..	..	197	79	..	23.	..	7	..	269	13.	59	..	19	..	..	109	17
13.	..	103	19.	7	23.	29	229	151	..	..	7	..	29.	..	17.	17	..	97
251	17	113	293	..	..	..	13	263	7	..	..	19.	13	7.	149	7	29.	199
73	7	7.	17.	17	..	7.	..	17	137	29	7.	227	7.	..	..	..	47	7
47	47	..	..	..	233	17.	17.	7	13	7	113	181	53	347	19.	23.	151	..
..	..	..	29.	..	13	199	..	109	..	13	..	..	..	97	251	13.	..	79
..	..	..	..	..	7.	103	347	103	17.	277	17	7.	7.	31.	7.	7	13.	..
..	..	23	..	7	41	..	..	19	..	..	29	..	13	23.	53	43	..	7
..	181	..	..	29	..	13	..	13.	31	7.	..	..	23	17	7	19	d7.	17
41	7.	13	43	61	..	137	7.	97	..	..	..	31.	..	7	13.	379	17.	23
..	311	..	..	..	..	7.	373	7	..	73	47	..	263	103	..	17.	..	89
53.	19	43	7.	113	13	19	..	43.	13.	..	13.	223	79	67	..	..	7.7.	53
23	7	..	241	13	7	23.	101	181	19	67	23	..	179	7.	..	7.	23	13.
7	383	29.	..	..	31.	83	19	..	7	71	127	..	101	..	..	29	..	31
13.	..	7.	193	337	..	..	13.	107	101	37	7.	..	29	137	101	61	..	..
..	13.	..	7	23	..	..	227	..	47	7.	..	..	..	..	59	7	..	..
7.	..	..	..	..	..	7.	..	..	..	..	61	..	..	..	13.	..	41	..
..	37	..	..	173	..	211	..	..	163	..	..	..	7.	..	19.	73	..	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

II	III			IV			V			154500		VI			VII			VIII		
1507	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25		
37			31																	
7	19	..	29.	53	..	71	43.	23.	19.	..	13	..	..	89	17.	17.	257	13		
..	239	..	..	7	7	..	23.	..	..	211	31.	..	71	37	..	223	..	17		
13	23.	229	..	137	89	13.	13.	127	..	7	..	7	..	..	19	..	7	7		
29	67	7	..	349	..	83	97.	103	..	..	..	..	281	13	..	13	173	19.		
23	47	13.	13	..	37.	337	53	..	13.	173	157	73	67	31.	..	19	..	..		
..	..	..	..	7	97	7	..	277	31.	71	23.	43	..	..	29.	47.	..	43		
19	29.	37	19	79	13	389	163	..	7	..	19.	139	..	149	191	23.	..	127		
61.	..	..	89	23	43	41	..	7	..	..	149	13.	37.	a3.	..	347	..	..		
307	13.	149	73	359	..	13.	..	..	53	53.	a9.	137	..	167	41.	7.7	313	..		
17	17.	7	7	..	..	..	199	..	..	41	..	..	..	353	23	13	19.	..		
..	..	13.	131	17.	..	..	37	13	19.	43	317	..	a7.	..	..	73	..	103		
127	251	271	..	..	..	..	269	7	..	263	..	7.7.	383	233	o9.	131	..	79		
233	61	23	..	..	17.	17.	..	..	139	g3.	..	47.	19.	71	..	251	157	19.		
41	23.	..	..	71	..	..	17.	..	..	29	13	13	73	7	7	151	29.	373		
13	257	..	29	..	19.	7.7	311	31	43	17.	181	23	..	59	107	..	..	41.		
107	59	..	7.7	..	331	23	13.	..	37	47	17	17.	41	17	43	7	..	..		
..	..	223	19	..	23	37	167	13.	..	..	19	..	241	19	..	17	23.	..		
..	7.7	43	13	13.	..	229	..	59.	47.	..	..	..	..	7	13.	..	17	29		
i1.	31.	17.	17	17	7	19.	..	..	..	23	29	83	..	43	29.	..	13.	271		
..	..	..	b3.	19.	..	..	..	41	..	7	13.	379	..	31	197	97	41	71.		
131	..	7	23	31	..	..	17.	..	..	..	..	19.	13	..	..	..	139	53		
13.	..	..	..	..	7	47	13.	29	17	..	67	7	7	..	67	..	31	331		
..	..	..	139	7	19	..	197	17.	..	17	193	31	..	13.	..	13.	109	7		
101	7	..	61	47	..	..	..	..	13.	..	..	17	17.	..	..	..	73	..		
..	IX	..	13.	X	..	101	XI	..	29	I	..	97	II	..	7	III	..	..		
1526	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44		
..	..	83.	..	..	..	..	..	131	..	..	..	..	..	..	..	..	47.	..		
17.	311	41	107	..	13	23	83	179	7	7	..	13	13	17	73	41	..	59		
101	79	..	..	19	283	43.	19	..	..	..	281	37	..	7.7.	19	17.	23	..		
..	13.	17.	29	53	..	349	..	..	..	..	23.	73.	..	337	..	..	17.	17.		
7	..	..	37	7	..	37.	139	13	p1.	29	7.7	..	149	233	229	..	..	..		
..	7	..	31	17	17	17	..	a1.	..	23	..	193	19	29.	23	7	..	307		
19.	..	67	23.	23	19	53.	17.	..	..	149	347	101	..	7	..	13	37.	..		
..	..	7.7	7.7	13.	13	73	107	..	..	..	7	199	59	..	79	19	157	13.		
13.	163	..	..	137	..	67	..	71	..	17.	17	13	7	23.	97.	..	..	389		
..	13.	..	..	199	..	31	23.	23.	19	67	..	17	..	13.	17	89	19	..		
..	19	..	..	43	d1.	293	..	..	53	..	47	7	257	31	13.	17.	..	7		
23	23.	..	43	7	37	..	89	..	233	47.	..	..	..	..	19.	..	17.	41		
293	7	353	..	31	29	7	19.	..	97	13.	..	23	..	59.	139	..	13.	13.		
..	103	..	7	13.	..	331	..	173	43	..	..	137	..	127	..	73	..	257		
13	..	..	..	41	23	13	..	..	..	19	13	31.	13.	..	..	7	7	..		
b3.	173	31	151	..	103	..	13.	19.	7	37	..	53	29	..	..	19.	163	83		
..	d9.	71	19.	269	97	..	103	43.	..	31	179	251	79	13.	31	..	29	7		
17.	..	59	13.	..	7	..	..	..	13	29.	..	151	107	..	23	13	..	113		
..	227	7	..	..	89	..	7	167	19.	13	19	..	31	43	151	7	..	179		
61	37	..	17	..	47	..	..	23	109	239	367	..	7	..	53	..	317	241		
179	..	17.	59	..	13	13.	163	31	383	227	103	13.	43	..	..	..	263	29.		
107	..	7	..	47	79.	..	157	..	37.	313	61	37	..	..	..	41.	..	..		
43.	13.	47	..	19.	17	17.	17.	13	..	..	29	..	..	..	7	277	61	19.		
37	..	13.	..	..	..	61.	211	17	269	19	113	..	..	7	13.	..	181	..		
..	47	..	..	29	307	41	..	29.	..	17	c7.	23	..	223	271	..	103	43		
..	..	..	..	7	239	..	..	..	..	..	17.	67	..	..	..	..	d7.	..		

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IV		V			VI			VII			158300	VIII		IX			X	
1545	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63
..	53	67	283	191	..	43	..	..	19	..	7	13.	347	13.	73	29.	181	149
367	19.	71	..	7	..	109	..	13.	<i>e9.</i>	23	..	..	37	7	..	..	31	..
7	349	131	149	19.	379	7	13	..	23.	..	61	47	..	23	..	107	..	67
17.	13.	17.	23.	97	..	181	..	127	..	41	..	31	7	..	89	..	13.	19.
191	..	23.	13	37.	19.	..	269	7	73	13.	13	..	19.	41	..	7	29	<i>d7.</i>
..	..	..	17.	13.	..	61	..	..	..	..	..	..	..	241	31.	..	..	..
41	..	..	..	..	7	13	17.	17	47	29.	19	..	<i>b3.</i>	211	37	..	..	223
13	101	359	107	7	229	53	..	..	17.	43	103	7	13	19.	337	43	23	..
23	239	..	19.	..	197	..	13	163	37	17.	23.	..	..	7	7	193	..	23.
29.	7	13	67	..	227	37.	29.	31	..	..	317	17	17.	17	..	..	13.	127
..	59	271	..	41	..	167	67.	59	359	..	31	..	101	277	17.	13	37.	79
17	..	..	13.	..	13	47	19	7	53.	109	..	19.	..	7	19.	7	..	..
37	7	17	..	89	47	113	..	337	..	23	..	..	..	83	29	..	..	17.
7	29	..	17	23	17.	..	107	43	83	..	37.	13	13.	263	113	..	..	..
127	13	43.	23	83	19	17	17	13.	..	71.	..	29.	..	23	..	19	307	7.7
71.	211	7	7	241	29	..	139	251	13	73	17	109	..	19	..	7.7	..	..
..	..	..	251	353	..	..	41.	..	107	17	..	53	79	61	239	13.	31.	271
..	..	37.	..	31	7	..	..	..	..	..	41	..	7.7	7	..	59	17.	..
331	137	7	..	13.	13.	19	23.	..	<i>g7.</i>	..	151	..	17.	151	97	17	131	89.
..	19.	31	..	..	..	29	31	..	181	..	23.	13.	97	13.	17	47	373	13.
..	..	..	61	7.7	..	7.7	7.7	..	89	157	..	..	..	389	127	313	83.	353
..	13.	..	..	..	..	311	..	13	61	19.	..	43	..	47	..	53.	73	17
31	..	19	<i>a9.</i>	37.	31	..	83	79.	97.	..	..	83	..	257	13	23	..	19
..	37.	..	..	23.	7	7	97	..	131	13	..	..	7	..	139	109	..	43
X	..	XI	..	13	I	..	..	II	..	..	III	..	31.	IV	..	19	V	29
1564	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82
..	..	..	349	..	..	..	..	..	17.	..	..	359	..	..	..	..	..	..
7	19	..	..	29	..	13.	..	..	..	17.	239	173	13.	7	..	..	37	..
13.	53	13.	..	233	41.	..	..	..	..	<i>b3.</i>	7	17.	17	13.	269	..	223	281
229	..	199	61.	191	173	197	19	37.	47	..	31	397	23	17	..	7	43	97.
71	281	19	67	..	..	..	59	..	13	13	..	277	7	..	19	..	..	..
..	..	..	..	43.	37	..	47	..	61	43.	67	163	..	97	17.	29	17.	17.
..	193	..	53	..	29.	23	71	..	..	..	..	..	109	..	67	19	13	7.7
19	59.	..	..	31	13	13.	..	..	..	..	..	283	41	7.7	79	37	7.7.	..
311	157	13	19.	..	23	7	7	97	131	..	19	7.7	..	..	..	..	..	..
..	13	..	..	47.	139	373	..	7.7	43	313	263	..	..	..	..	23	31	..
73	..	31.	7	..	..	..	31.	..	7.7.	29.	257	..	233	..	13	<i>a7.</i>	19.	79
7	37	383	41	67	..	53	..	..	23	79	..	19	..	7	43	13	..	229
101	89	43	..	109	7.7	97	167	67	..	83.	13	..	73	29	59	..	..	..
17	17	<i>d9.</i>	7.7.	101	13	..	29	..	..	19	71.	13.	19.	23	..	61	167	13.
<i>a3.</i>	47	..	17	227	31.	..	41	..	53	..	..	37	31.	43	191	67.	89	19
97	13	41	59	17	17.	..	23	13	37	101	..	<i>a1.</i>	79	13	137	179	109	..
47	7	7	13.	7	..	..	..	..	..	53	19	..	..	..	13.	263	..	23.
..	29	..	19.	103	..	17	73	..	7	13	..	..	..	19.	47	31	277	101
23	..	..	211	73.	79	23	7	..	17	17.	13.	29	17	47	7	..	13.	..
37	31	..	7	59	29	19.	..	..	241	..	7	..	13.	..	41	..	61	163
167	7	..	..	19.	..	13.	..	7	337	23.	..	19.	83	17.	239	17.	367	83
13	17.	13.	83	..	179	..	13.	..	7	..	37	137	7	..	17	113	59.	17
..	..	..	17.	151	41.	7	19	23.	31	..	59	71	29	41	23	149	317	7
..	..	71	13.	..	37	29	..	..	13	<i>e9.</i>	47.	103	..	..	..	13	..	..
..	149	..	..	..	19	17	191	..	..	29	..	31	..	7	19.	13.	59	..
79.	..	..	..	..	127	17.	..	107	..	..	179	..	..	..	..	..	..	311



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VI			VII			VIII			162100		IX		X			XI			I
1583	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	600	01	
..	23.	7	199	151	379	131	17.	<i>k</i> 1.	..	241	..	..	13	..	37.	53.	43.	23	
23	..	31	..	19	..	..	29	13	13.	17	17	7	<i>f</i> 1.	29	13.	..	53	29	
29.	157	..	..	79.	7.7.	367	19	107	113	..	23.	269	193	..	..	13	..	89.	
31	53.	13.	..	43	31.	73.	..	..	89	313	13	..	17.	59	17.	43	7	..	
17.	..	293	127	13.	241	..	..	..	..	..	..	13.	..	7	71	17.	..	13.	
13.	17	..	17.	23.	13.	..	7	41	..	107	131	67	19.	..	181	19.	17	17	
..	..	..	41.	17	71	103	..	227	23.	283	..	29	..	211	23	..	7	47	
7	13.	47	..	..	17	17	13.	<i>c</i> 7.	..	137	31.	..	..	19.	277	..	..	79	
191	47	59	13	181	29	..	109	13	17.	..	..	..	..	..	..	41.	..	7	
..	19.	..	<i>d</i> 1.	13	7	53	359	233	59	13.	7	103	61	..	..	73.	19	..	
7	..	23.	..	..	193	13	157	43	163	79	17.	23.	263	31	19.	307	13.	13.	
..	23.	331	59	..	..	23	89	61	71	..	41	..	17	17	17	59	..	19	
13.	..	..	..	7	..	41	7	167	7	..	317	31	7	107	..	17.	29	<i>d</i> 7.	
..	193	7	29	..	67	..	53	..	67	19	..	379	13	13	..	103	23	17	
..	7	13	..	..	23	7	..	..	13	37.	181	..	43.	29.	41.	19	67	..	
..	211	..	19.	37.	..	71	31.	19	61.	..	..	..	67	..	..	347	59	..	
29.	107	..	101	..	..	43	73	..	19.	13.	..	..	..	197	..	7	13.	..	
..	37	257	23	179	79	13.	..	..	149	31.	..	19.	..	..	29.	..	..	31	
109	7	..	107	..	7	..	271	7	47	197	101	53	..	..	61	..	..	7.7.	
251	19.	347	7	83	..	173	..	..	..	47	7	29	7	..	101	157	..	..	
41	13.	..	89	19.	59	37	257	7	13	7	43	..	13.	23	<i>q</i> 1.	139	..	41	
149	..	..	31	97	29	..	7	..	..	..	..	7.7	..	..	281	13.	..	19	
..	17	17.	37	..	7	23.	23	..	7.7	19	349	..	23.	..	127	193	..	13	
151	353	..	..	17	19	..	397	..	7.7	13	..	..	7.7	..	..	..	7	..	
I	<i>d</i> 9.	II	13.	III	..	IV	..	V	..	..	VI	..	..	..	VI	..	37	VII	
1602	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
..	31	..	..	..	7	271	401	..	233	19.	..	..	103	29	13.	101	37	<i>a</i> 1.	7
..	7	..	13	19.	..	..	..	..	..	31	7	..	..	..	7	13.	239	..	..
151	..	47	151	23	..	7	<i>c</i> 7.	59	73	23.	97	..	..	..	23.	..	7	..	..
131	..	19	23.	61	173	..	37	..	367	37	13	7	373	29	..	43.	..	19	..
..	..	59	43	..	..	..	29.	7	7	13	353	31.	19	23	59	103	..	..	..
53	37.	..	229	..	7	73	13	23	..	263	..	151	..	..	43	7	193	29.	..
47.	17	137	17.	..	97	13.	23	283	59	..	29	337	..	13	..	41	113	79.	..
163	67	17	13.	29.	67	..	..	..	269	31.	19.	109	..	19.	..	..	83	311	..
..	23	13.	..	..	..	17	83.	..	..	..	..	37	163	..	197	61.	67	31	..
23	223	83	37	..	7	..	17	17	..	..	..	23	67	..	..	13.	13	7.7	..
..	109	..	181	53.	23.	41	227	..	17	13.	..	7	47.	109	..	..	..	131	..
37.	..	7	31	..	..	239	19.	..	7	383	17	19.	..	7.7	19	29	71	347	..
191	7	281	..	..	..	13	7	13.	..	113	47	17	73	17.	7.7	23.	..	..	..
..	41	..	7	59.	..	31	71	..	29	47.	317	..	13.	139	..	17	17.	..	..
43	..	13	307	347	19	..	53	<i>h</i> 3.	..	131	89.	..	..	..	13.	19.	149	17	..
139	17	17	211	..	373	67.	..	23.	..	..	..	..	..	41	..	13	..	43	..
293	31.	37	<i>b</i> 3.	13.	<i>k</i> 3.	17	..	..	41	..	13	61	7	269	83	157	..	13.	..
83	..	23	103	..	13.	19	17.	7	53	29.	7	..	..	19.	..	..	..	41.	..
13	..	383	..	31.	43	..	13.	79	17.	7	..	13	..	107	..	..	43	61	..
7.7	19.	..	..	41	..	..	..	13	89	17.	71	113	41.	13	..	..	..	..	..
29	13.	..	..	..	<i>a</i> 3.	..	19.	..	7	..	..	31	349	..	..	..	73.	109	..
89	..	31.	41	..	..	349	199	41	359	7	199	17.	..	17	17.	17.	23	19.	..
79	107	<i>a</i> 1.	..	37.	23	251	<i>a</i> 9.	..	331	13.	251	167	283	7	29.	97	13.	..	..
157	..	19	..	13.	113	..	..	71	..	101	7	7	53	97	137	23	..	13.	..
..	29	..	..	..	..	..	131	..	..	23	..	..	..	..	..	19	..	..	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VII	VIII			IX			X		165900		XI		I			II		
1621	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
			17.			..						73						..
173	19	109	23.	101	..	17.	71	..	19.	211	293	41.	..	13	..	127	7.7	251
47	..	101	7	163	113	..	17.	..	..	..	..	..	..	23	47.	<i>q</i> 7.	..	61
..	7	23	13.	..	..	..	23	17.	13	13	227	..	..	113	19.	31	13	..
7	..	29.	..	331	13.	29.	..	101	17.	..	17	197	..	47.	..	53	107	19
..	31	19	..	..	137	13	..	..	..	7.7	7.7	13.	17	..	131	101	..	7
223	13	37.	7	..	..	..	7.7	197	..	157	..	..	13.	101	..	19.	17.	23
19.	..	7	59	..	..	..	..	191	..	..	23.	..	37.	17	..	17	173	..
197	53	271	19.	<i>a</i> 7.	7.7	353	..	13.	13	..	239	7	..	43	13.	..	19	17
73	19	13	127	13	103	109	43.	61	7	37	13.	233	353	29	..	..	..	29
281	89	7.7	..	23.	..	..	..	..	19	23.	..	..	137	61.	..	73	59	71
29	..	67	61	53	13	67.	13	127	47	..	7	19	73	..	97.	..	..	13
..	13.	..	23.	..	41	..	..	..	103	..	..	379	79	67	..	373	89.	67
13	..	31	..	..	..	..	149	47	7	19.	59	..	149	41	31	<i>e</i> 9.	..	19
167	211	179	..	149	311	7	..	7	41.	241	..	29.	19.	13.	37	..	..	127
31	..	..	13	..	19.	47	23.	89	..	167	83.	..	223	..	13	83	..	59.
17	..	229	7	17.	29.	37.	53.	107	..	..	13.	..	31	..	..	29	..	113
257	263	17	37	..	47	139	271	31.	29	..	43	23	..	19	61	389	37.	23
7	..	397	17.	367	..	13.	..	..	179	7	23.	7	..	..	<i>a</i> 3.	..	41.	13
127	97.	71	..	19.	17.	..	7	..	313	..	67	199	..	37	..	199	29	..
157	..	7	47	23	..	31.	19	79	7	17.	269	19	..	13	..	..	..	..
79	..	13	13.	7	..	..	..	17	17.	53	7	17.	..	7	67.	23	13.	..
59	..	..	<i>d</i> 9.	..	37	..	29.	349	71	13	283	109	17.	29	191	13.	17.	..
241	17	..	..	277	..	173	..	..	31	..	61	..	7	17	17	..	..	..
17.	..	251	43	..	19	263	..	389	23.	..	..	13	..	7	..	7	..	..
61	III	..	..	IV	..	13.	V	..	43	VI	..	53	VII	..	313	19.	VIII	..
1640	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58
7.7	<i>k</i> 7.	13.	43	29	179	241	..	13.	103	..	107	..	23	193	13.	..	..	7
401	379	31	..	17.	..	97	..	97	37	157	..	..	53	7	19.	13	..	..
..	29	..	7	13	71.	17.	19	29	..	31	41	13.	..	251	..	..	..	..
7	..	7	37	..	17	..	17	..	17.	47	<i>a</i> 3.	7	..	53	103	59.	..	79
..	..	97	..	..	..	..	7	43	83	17.	13.	17	..	83	..	..	..	7
19.	337	29.	73	83.	23.	..	127	..	7	59	163	127	31	43	..	29	..	139
61	41	..	101	..	19.	..	13	13.	131	227	61	..	29	17.	13.	19.	103	..
17	7	..	13	..	..	193	..	..	23.	79	37	..	..	7	..	89	53.	..
..	151	17	17.	13.	41	29.	<i>a</i> 1.	191	19	..	..	373	101	19	..	17	17	383
41	19.	..	..	17.	137	61	257	..	7	..	31.	149	..	..	19	73	7	13
13	<i>d</i> 1.	23.	149	..	37	31.	151	..	281	151	13	..	13.	23	..	7	107	19.
..	..	..	53.	..	17	43.	..	7	17.	..	239	257	..	..	..	71	..	23
29	..	..	..	..	59	229	13.	17	..	..	7	17	37.	..	67.	151	83	..
..	139	83	13.	47	79	..	67	353	13	17.	317	59	17.	..	..	..	31	61
23.	167	277	..	29.	43.	23	7	41	293	..	..	7	7	17	17	13	23	47
359	181	..	19.	163	7	..	37.	19	..	13	23.	13	..	..	..	19	13.	37
191	47.	31.	..	..	13	59	..	113	7	7	19	29.	61	337	<i>a</i> 9.	..	<i>k</i> 9.	..
..	..	61	..	23	..	13.	..	173	199	23	331	7.7	13	..	23.	..	47	31
47	13.	..	23.	..	199	..	7	79	19.	383	..	19	59	..	13.	29.	97	..
71	19	13	89	7	31	..	53	..	29	..	7.7	197	..	127	..	43	..	..
31.	..	41	..	13	..	37	41	23.	7.7.	..	..	..	..	47.	..	7	193	19
..	113	..	43	103	..	7.7	367	181	..	..	13.	67	7	73	43	223	317	13.
..	..	19	31	271	7.7	157	..	..	139	19	7	..	..	61	41.	67	29	23
13.	..	7.7.	79	..	19	109	223	269	..	29	233	47	..	167	..	7	37	..
								7			31.			359				..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IX		X			XI			I		169700		II		III			IV		
1659	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	
	19						..						61			17.			
..	109	61.	7	..	..	31.	..	..	19	<i>b3.</i>	23.	..	37	293	13.	7	17	67	
<i>d7.</i>	41	43	..	..	..	269	7	47	..	13.	..	7	271	..	..	191	13	29	
251	..	19.	71	19	7	73	..	43	31	..	13.	..	7	..	83	23	..	..	
83	37.	283	347	23.	..	13	..	293	107	83	..	..	..	..	..	127	31	13.	
13	..	271	359	..	19.	89	..	29	7	..	..	..	13.	13.	23.	..	..	367	
277	..	13.	..	59	163	7	13.	..	23	71	..	37	..	149	7	233	..	179	
73	..	23.	113	7	47	241	..	137	..	79	<i>a7.</i>	97	43	..	..	<i>r3.</i>	..	..	
..	7	103	7	47	..	37.	..	7	13.	..	19.	397	89	19	..	29.	..	41	
17.	23	17.	13.	41	149	..	281	..	7	13	..	13.	7.7	..	..	..	53	59	
..	17	..	..	181	13.	13.	71	..	..	97	..	19.	41	..	..	239	..	31.	
31.	..	..	37	397	17	29	..	83.	..	139	7.7.	59	29.	71	..	..	23.	43.	
..	13.	13	..	..	23	17.	<i>h9.</i>	13.	..	7.7	..	..	..	37	19.	131	359	..	
<i>f1.</i>	47	..	83	..	79.	151	17	17.	..	..	..	7	7	113	..	137	43.	271	
263	211	7.7	31.	..	..	193	..	103	..	73	89	..	19	101	151	13	389	227	
67	7.7	89	..	13.	19	..	29.	37	..	17.	17.	17	..	29.	47.	19	..	..	
..	..	..	53	..	61	..	..	19.	..	199	13.	349	17	7	17	41.	107	127	
29.	71	107	23	43.	..	..	..	79	..	103	29.	..	..	31	..	17	17.	..	
13.	17	137	7	7	277	157	13	13	31.	..	..	..	..	19.	223	37.	..	17.	
269	19	..	..	29	17.	53.	..	..	19	..	..	47	47	7	373	113	73	..	
<i>d1.</i>	..	7	17	17	229	17.	23	..	109	..	..	31	23.	..	13.	103	..	..	
..	307	..	257	379	..	23	19.	17	43	37	7	..	409	59	..	89.	13	19	
127	41	19	13	13	29	61	7	7	17	..	..	..	131	73	71.	29	61	13	
23.	37.	..	..	227	331	..	..	..	157	41	13	..	173	..	..	..	23.	7	
13.	163	..	179	..	167	..	89	..	47.	31	17	..	7	17.	..	..	7	..	
IV	..	V	..	..	VI	..	13	VII	..	7	..	VIII	13.	IX	..	19	X	..	
1678	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	
..	19	43	97	7	7	47	167	..	13.	..	..	..	7.7	263	17.	..	13.	..	31
31	17.	7	13.	59	47	29	<i>i1.</i>	139	73	29	67	..	..	41	19.	..	13.	7	
17	..	17	23	..	37	83	43	103	113	223	53	..	13	23.	..	191	337	..	
..	..	..	..	7.7	17	..	17.	23	..	401	..	13	131	..	..	7	179	19.	
41	13	19.	47.	149	281	7.7.	..	..	..	79	59.	..	53	..	..	19.	283	71	
283	<i>e9.</i>	401	89	..	..	17	..	13.	7	17	31	173	37.	197	..	..	61.	29	
257	31	..	..	29	<i>d9.</i>	7	127	..	13	197	251	23	..	31.	29	13	..	..	
23	307	..	19	13	..	43	..	..	..	89.	17.	17.	17	229	313	17	47	..	
157	61	113	7	37	13.	..	7	7	31	109	7	43	79	83	17.	23.	..	13	
47	29	..	383	83	71	389	..	..	..	7	..	13	73.	..	..	29	19	..	
7	19	197	277	..	7	179	31	137	19.	..	241	19.	..	..	..	239	17	17.	
13	13	..	..	311	..	..	41	13	..	19	..	..	47.	13.	23.	41	53.	..	
53	7	7	181	..	79	..	73	191	7	13.	43	71	19.	..	13.	..	43	19	
229	..	163	..	113	..	..	..	23	37	131	107	7	..	7	163	97	..	..	
..	53	41	7	13.	19	29.	59	227	..	..	7	293	139	..	..	43.	13	..	
..	101	23	337	..	31	..	101	151	7	..	13.	..	167	193	257	137	7	13.	
7	23.	..	211	..	101	13	13	31	71	47	19	..	..	7	..	..	..	..	
13.	..	..	19.	191	67.	41.	29	..	..	97	<i>a1.</i>	..	..	19.	..	13	37	383	
..	17.	131	43	..	137	19	7	..	13	281	..	23	7	13.	7	..	151	7	
..	173	13.	13.	..	163	331	263	7	..	..	37	..	367	109	107	23	67	29	
29.	..	17	109	17.	23	..	19.	37.	61	23.	29	353	89	..	113	..	23.	..	
..	31	..	79	29.	13	..	17.	43	7	..	347	13	71	41	233	..	..	7.7	
..	<i>a3.</i>	..	..	..	..	13.	53	17	17	..	..	..	..	31.	7.7	..	7.7	..	
379	13	107	..	31.	19	7	..	..	23.	..	17	..	..	79	61	..	..	..	
..	..	23.	..	..	..	..	..	..	59	..	..	7.7.	..	..	..	..	181	41	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

XI			I			II			173500		III		IV			V			VI
1697	98	99	700	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	
		23.						53			..								
223	277	71	..	..	29	7	23.	..	..	..	109	31.	271	7	..	13	..	41.	
..	47	131	<i>e</i> 9.	19.	..	73	19	167	..	..	13.	277	..	..	19	107	..	13.	
17.	17.	..	197	..	13	37	..	..	7	..	..	13	41.	397	313	7	181	23	
23.	..	..	17.	67	..	29.	13	7	61	53	..	67	29	139	131	163	47.	..	
43	13	..	..	311	7	181	193	41	97	31	23.	..	19	137	47	..	23.	<i>a</i> 7.	
89	..	367	<i>a</i> 7.	17	17.	17.	97.	13.	..	79	..	59	..	13	13	67	37.	43	
19	..	251	..	..	..	..	131	17.	17	29.	139	..	..	211	61.	19.	..	..	
7	..	109	193	61	..	71	41	31	..	13.	13.	7	53.	..	83	..	13	337	
..	19.	..	23	13.	83.	59	..	..	19.	7	..	47	17	19	..	73	251	..	
269	..	..	97	..	37.	13	13.	..	..	..	29.	199	13.	53	109	31	19.	..	
199	17.	..	..	29	..	..	..	199	..	113	..	7	..	17	17.	..	..	17	
..	31	13.	17.	229	..	..	19	29	13	73	7	..	..	23.	19	17	173	19	
..	29	..	13.	<i>a</i> 9.	..	..	23	..	7	..	..	..	..	31	..	53.	..	..	
7	..	..	..	17	61	..	17.	..	47	..	..	23	..	7.7.	..	<i>r</i> 9.	7.7	23	
53	59	349	173	263	89	7	373	17.	157	..	61	13	7.7	..	41	349	31	..	
..	37	7	..	..	13.	..	71.	19.	17	..	17.	17.	13	..	..	19.	277	7	
79.	13.	29	19	379	..	..	..	281	..	389	241	..	17.	..	43.	7	..	37	
..	257	31	53	167	..	..	227	59.	103	..	..	37	7	..	..	409	..	..	
41.	19	43.	..	<i>f</i> 1.	41	347	151	13	13.	..	107	19	..	17	59	23	..	<i>c</i> 7.	
..	7.7	7.7	283	..	..	67	..	..	37.	31.	..	61	..	..	7	17.	..	17	
31	..	..	79	13.	47	..	29	43	23.	67	..	163	31	71	157	13	223	..	
..	..	..	37	..	13	<i>a</i> 1.	..	179	..	233	7	13.	..	29	103	..	..	13.	
13.	13.	19.	..	41.	..	..	..	23	131	19.	73	101	23.	193	..	367	7	29.	
<i>c</i> 7.	..	139	..	..	19	..	..	31	211	..	29.	307	..	13.	..	101	317	101	
VI	47	VII	..	..	83	VIII	7	IX	..	..	X	37.	XI	..	149	I	..	..	
1716	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
							43				..					<i>a</i> 9.			
157	103	..	397	..	59	23	53	53	19.	..	17	..	37	113	29.	379	13	59	
71	19.	..	103	13.	23.	73.	..	..	..	101	..	..	43	17	17.	..	..	13	
13.	..	19	353	..	109	13.	37	7	167	7	..	29.	17.	31	331	..	71	7.7	
..	29.	13	41.	37	19	..	..	..	..	..	..	61	13.	13	7.7	17.	263	19	
7	..	..	..	31.	67.	..	<i>a</i> 3.	..	..	53	83	43	19.	..	233	..	31	17.	
73	..	..	..	..	..	..	..	..	13.	<i>s</i> 1.	53	47	7.7	..	37	83	353	37.	
..	83	7	..	..	43	..	389	269	7.7.	47	19	7.7	29.	71	7	311	13.	61	
59	7	23.	19	..	13	157	..	..	37	..	7	..	..	23	..	211	29.	..	
..	..	227	..	71	79	29	7.7	..	47	29	..	401	23.	19.	..	107	97	..	
..	199	239	139	89	..	13	23.	..	..	31	227	7	13.	..	41.	191	7	251	
37	263	13	..	7.7	7	41	..	331	<i>f</i> 7.	..	..	307	163	59.	13.	7	..	23	
<i>b</i> 3.	41.	..	107	43	..	..	19.	31	109	..	23.	127	31.	131	..	..	23	107	
17.	17	7	373	..	..	23	..	37.	13.	41	13.	..	97	..	347	13	229	29	
..	..	89	61	17.	13.	281	..	71.	..	..	..	..	19	61	29.	53.	..	71.	
..	..	..	359	73	107	..	7	19.	43	23	31	..	257	..	43	..	..	89	
<i>d</i> 7.	..	..	383	23	..	17	17	13	..	..	197	13	7	13	23	..	53	7	
41.	29	43.	23	47.	..	31	13	23	17	17.	17	..	269	19	157	163	7	41	
..	13.	..	47	..	167	19	97	173	89.	..	7	..	..	17	..	..	281	..	
..	53.	..	13	..	..	7	..	137	..	13.	13	17	..	..	17.	241	13	47	
..	19	29	229	13.	233	..	223	41.	19.	..	..	..	41	73	..	17	17.	283	
17	283	17	79.	37	409	..	19.	..	..	..	131	7	..	..	..	149	83	..	
7	37	..	17.	17.	17.	13.	31.	181	..	19.	67	..	..	79.	..	..	41	19.	
13.	..	19.	293	..	..	<i>f</i> 1.	13.	17.	107	59	..	83	13.	179	31.	..	317	..	
..	149	13.	7	..	..	..	17	..	..	7	..	23	..	..	..	..	..	..	
..	..	..	113	..	..	..	..	..	..	373	..	41	..	..	..	19.	..	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

I	II			III			IV			177300		V		VI			VII		
1735	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	
..	19	..	7.7	23	191	151	29	17	19.	97.	7	41	67	..	139	..	13	79.	
29.	127	271	..	..	..	43	41.	37.	17	109	17	..	31	..	..	41	241	..	
7.7	139	..	179	61	37	13.	19.	..	..	47.	283	13.	13.	17	23.	17	..	..	
167	..	19.	73	..	7	157	83	31	23	<i>a</i> 7.	..	17.	59	..	19.	37	83	19	
17.	17.	13.	..	..	..	..	..	29	..	61	..	379	..	211	..	13.	7	199	
73	29	..	101	13.	..	31.	7	47	7	199	41	..	79	7	13	73	137	17	
19	23	67	..	7	101	17	59	..	13	..	31.	<i>a</i> 9.	..	..	181	..	..	..	
..	..	71	19.	..	17.	23.	17.	..	..	37.	13.	23.	359	..	383	<i>c</i> 7.	7	13	
97	401	..	131	281	79	..	13.	..	7	..	..	13	7	67.	101	43	19.	..	
13.	89	..	..	31.	23.	7	..	313	17.	17	..	..	29	13	113	..	31	271	
..	13.	7	263	47	269	..	163	13	19	347	17	197	53	..	..	<i>d</i> 1.	29	67	
..	..	293	13.	197	..	..	271	..	..	23	61.	17.	..	17.	17.	17	173	37.	
..	..	239	..	13	..	349	..	7	43	13.	..	..	7	137	193	71	13.	..	
7	211	47	23	7	19	..	..	79	..	19	..	37	19	53	31	107	7	13.	
197	..	<i>a</i> 3.	..	73	..	13	..	113	7	173	..	..	..	..	..	109	..	..	
..	7	13	37.	41	..	<i>d</i> 9.	229	..	59	227	389	..	13	23	89.	47	..	29	
13.	..	..	..	..	..	..	23	127	..	..	19.	..	23	13.	..	59	53	31	
37	..	..	19	29.	109	19.	61	41	..	..	7	7	31	19	..	283	73.	157	
..	43.	..	59.	..	..	23	..	29.	13	13.	..	..	..	37	29	31	..	83	
<i>d</i> 7.	29.	..	31.	..	..	<i>e</i> 9.	397	103	149	..	37	19	83.	7.7	..	167	13.	109	
23	..	17	41	19	13.	13	19	..	..	7.7.	..	277	179	233	..	239	23	127	
17	..	13.	7	257	107	373	..	7.7	..	71	307	103	47.	..	7	29.	59	..	
7	17.	..	..	..	..	43	7.7	73	..	23	73	47	..	..	311	41	..	..	
67	13.	..	17.	53.	..	..	..	..	211	..	97	7	29.	103	13	19	307	43	
..	..	VIII	..	IX	..	17	X	..	13.	XI	..	..	I	..	23.	II	..	7	
1754	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	
..	..	..	..	13.	..	..	..	..	..	..	..	..	7	7	23	..	..	29.	13.
13.	293	67	29.	19.	..	37.	61	23.	89.	67	..	..	83	..	19	..	7	..	
..	7	7	199	..	43	..	13.	..	157	..	..	..	..	..	<i>c</i> 7.	..	..	..	
23.	13.	151	13.	109	..	..	<i>d</i> 9.	..	..	199	23.	..	13.	13.	229	..	..	..	
17.	167	61	..	7	19.	..	29	313	..	..	<i>f</i> 1.	239	61	..	..	..	37	..	
19.	..	..	..	193	23	103	53	..	7	13.	..	347	19.	151	..	211	7	31	
31	..	17	17	..	41.	7	..	..	..	..	13.	..	79	7	..	23.	..	13	
..	191	..	47	17	17.	401	..	29.	..	53	..	173	7	97	29	7.7	..	7.7	
71.	257	..	31	..	..	..	89	..	..	73	7	29	31	19.	..	31	19	..	
..	29	37.	43.	101	..	..	13.	17.	19	17.	..	..	..	181	<i>f</i> 7.	..	307	421	
47	19	13.	181	..	29	..	7	..	..	101	53	17	7.7	13.	59	13	47	7	
..	..	..	..	7	..	..	353	23.	59.	<i>s</i> 7.	..	..	..	89	19.	47	7	19.	
17	349	23.	..	41	251	7.7	19.	337	..	19.	..	241	17.	..	..	101	13	157	
79	31.	269	..	..	179	13.	..	43	..	..	..	13.	..	17.	17.	59	17.	..	
..	17.	17	<i>m</i> 1.	..	..	..	..	..	31	..	383	7	13	..	311	19	29.	17	
7.7	419	..	137	97.	..	17	..	19	..	..	19	23	47	47.	271	113	7	103	
227	7.7	97	7	71	149	7	113	13.	13	109	317	31.	7	149	13	13.	..	..	
379	..	13	..	397	23.	..	17.	359	19	17.	..	..	43	137	37	23	23	269	
..	337	..	..	..	..	37	31	17	233	23	13.	17.	..	83	..	41.	..	29	
13	19	7	37	13.	13	..	41	409	..	31	29	13	..	73	<i>d</i> 1.	61	53	13.	
113	71	..	23	19	31.	..	..	7	23	..	41.	43.	17	79	..	..	163	..	
..	53	..	367	7	..	293	7	173	..	19.	..	109	..	..	17.	409	167	19.	
..	13.	19.	13	..	..	..	13	29	<i>b</i> 3.	..	137	..	..	23	..	..	17.	17	
..	89	23	..	..	19.	..	..	13.	419	..	..	..	..	37.	379	..	37	107	
..	..	..	..	..	43	..	7	..	..	..	..	..	..	263	..	..	79	..	



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

V			VI			VII			184900		VIII		IX			X			XI
1811	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
13	..	..	283	..	7	109	29	101	37	..	7	..	179	13.	..	..	17	17.	
61	13.	..	..	19.	..	..	281	..	..	..	29.	31	47	..	19.	43.	..	317	
7	..	59.	37	..	..	..	19.	13.	..	..	..	337	79	229	..	..	31	101	
139	..	23	43	7	..	..	..	..	7	269	257	23	..	..	31.	..	..	7.7	
71	23	31	..	13	193	23	113	..	191	13	47	29	19	37	7.7	89	7.7.	..	
..	..	7	419	..	..	13.	173	109	..	7	13.	41	..	349	..	73	..	13	
19	7	179	397	167	29	..	349	..	..	..	149	61.	13	167	181	19.	23	..	
13	127	43	7	7	23.	263	13.	..	29	..	7.7	..	..	13.	..	29	7	..	
31	61	149	..	..	37	..	..	43	..	..	..	..	241	..	..	359	19	..	
b3.	17.	13.	13.	379	67	7.7	47.	47.	..	23	..	..	67.	89.	19	41	..	61	
..	19	17	7.7.	17.	..	17	43	31	307	..	..	13.	..	277	97.	13	67	113	
79	..	41	421	71	13.	..	17.	..	17	13	31	..	37	..	..	..	83	19	
107	211	7.7	29	..	373	..	83.	53	..	7	59	a9.	43	23	..	7	..	..	
7.7	..	151	..	..	7	..	29	..	..	19	17.	17.	..	311	..	127	..	..	
..	13.	..	..	37.	59	..	23	13	31.	..	..	43	23	..	13	179	f1.	59.	
29	41	13.	79	47	389	23.	7	19.	97	53.	97	7	17	17	37	19	107	..	
17	109	293	19	31	..	67	..	..	163	..	19.	13	..	79	29	13.	..	17.	
23	17	67	89	13	..	..	..	283	19.	67	113	19.	..	41.	..	193	17.	67	
103	..	17.	173	7	139	17.	31	7	41	..	13.	271	..	..	31.	..	23	..	
..	..	31	347	107	17	7	239	..	17	..	..	..	251	7	..	7	43	41	
409	19.	..	127	19.	97	..	13.	13	..	23.	7	..	d1.	..	13.	..	199	7	
37.	..	7	97	41.	31	..	..	127	211	17.	17	17	..	157	7	47	..	19	
..	199	19	13.	113	..	107	..	7	..	19.	421	71.	41	..	..	..	37	31	
..	..	..	..	13.	19.	137	59	..	..	167	..	..	29.	17.	7	..	..	..	
XI	..	I	a1.	II	23.	III	13.	IV	..	V	53	..	VI	..	VI	..	VI	..	
1830	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	
283	..	..	..	..	..	g3.	..	..	..	37	..	..	..	..	..	..	..	..	
13.	19.	..	..	241	..	89	13.	41	19	..	71	167	13	61	17	367	..	181	
23.	17	13.	..	k7.	..	..	..	..	..	..	31	23	b3.	..	307	17	7	17.	
197	71	7.7	17.	37	..	31	..	397	13.	97.	..	..	79	29	..	..	..	19.	
397	a1.	19	13.	17	23.	17.	..	47	353	..	..	41	..	..	43.	..	13.	29	
29	..	53	..	149	13.	139	17.	..	..	59	29.	7	149	223	..	353	..	421	
..	149	43	..	7	..	47	41	7	..	163	101	13.	19.	311	37	23.	..	..	
103	7	41.	7	31.	..	37.	269	..	17.	..	17	17	..	43	..	..	31.	..	
..	13	97	..	59	223	..	313	13.	193	73	..	..	17.	7	23.	..	..	..	
..	367	7	19	53	f7.	409	31	23	13	61.	59	29	..	17.	127	..	17	..	
79.	43	23.	139	..	53	227	43	7	419	..	89	..	..	181	109	17	37	17.	
..	373	..	..	..	29	67	7	157	..	..	107	19	337	..	41.	13.	239	..	
163	23	29.	47.	13.	13.	103	19.	113	29	41.	..	7	83	..	31	29	7	13.	
13	..	47.	..	73.	31.	43	53	37	..	7	..	13	..	67	179	..	..	7	
..	13.	401	181	..	173	7	7	53	..	..	61	23	19.	139	..	..	47	31.	
61	151	..	..	383	19	..	..	13	71	103	7	..	107	13.	..	19	23.	..	
..	..	..	29	..	23.	61	..	19	41.	13	43	103	263	..	13	47	73	401	
7	d7.	131	233	7	..	19.	151	7	..	23.	13.	..	331	29	..	23.	13.	223	
29.	113	17	..	271	..	13.	127	..	..	..	83.	..	..	19.	..	..	43	199	
13	19.	7	..	..	..	83	29	..	19.	7	..	127	7	..	379	151	..	13	
223	83	..	17.	..	..	..	37	..	..	..	67	..	13.	13.	..	7.7	79	..	
..	37	13.	..	17.	17	..	13.	a9.	251	..	..	7.7	47	..	131	..	257	293	
..	..	..	..	..	..	..	17.	17.	13	19	..	..	53.	..	7.7	13	41	19.	
277	29	..	13	281	7	239	307	17.	7.7.	47	17.	23	53.	197	..	7	61.	..	
7	..	..	..	..	..	23.	173	..	227	..	..	97	7	7	191	283	23	..	
167	..	..	..	13.	..	..	..	..	47	..	..	17	..	..	19	..	..	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VI	VII			VIII			IX			188700		X		XI			I		
1849	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	
						61			29.						53				
..	13.	31.	43.	..	..	103	313	233	71	..	23	149	79	..	31.	421	..	..	
..	17	13.	167	..	37	7	19	..	13	23.	..	..	29	..	13.	41	191	..	
179	7	37	89	23.	31	47	419	..	..	..	7	..	..	211	19	13	181	..	
17.	..	17	7	47	79	29	..	43.	..	89	..	..	31	..	131	37.	53.	19.	
..	53	19	23	..	157	..	17.	229	..	..	13.	..	37.	43.	..	383	59	13.	
7	..	..	..	..	13.	17.	13.	..	17.	7	..	13.	73	23	277	19	..	61	
19	13.	53.	47.	241	7	..	29.	79	..	17	..	373	..	389	41	7	431	..	
101	41	..	19	37	..	..	23.	13.	..	13	19	17	..	17.	7	103	..	29.	
29.	31.	..	..	13.	107	..	73	..	83	a1.	17.	7	43.	31	13	167	193	..	
173	19	7	13	73	59.	..	..	281	19	..	..	23	..	..	..	17	u3.	23.	
79	211	17	71	17	..	..	..	89	d9.	..	..	19.	..	7.7	37	101	17	a3.	
..	..	..	..	7	41	13.	13	..	..	19	23	..	13	307	47	..	..	..	
13.	..	..	17.	23	53	..	17.	..	37	..	..	d1.	..	331	..	23	..	43.	
..	7	13	61	..	17	..	31.	..	7.7	..	7.7	..	19	157	137	29.	..	19	
7	..	..	229	..	19.	97	401	n3.	13.	17	67	..	..	79.	199	197	73	..	
37	..	..	13	..	191	7.7.	83	431	23	31.	43	..	17	227	263	13.	13.	..	
..	..	7.7	..	..	..	..	..	..	..	..	19.	17.	..	17.	..	..	..	..	
..	..	23.	k9.	197	31.	..	..	23.	..	179	..	83	13.	..	17.	43	29.	7	
109	13.	..	41	71.	..	19	..	7	269	g3.	37.	13	109	..	..	..	17.	..	
97	59	281	29	89	7	151	19.	37	151	..	73	7	..	29	..	..	..	17	
113	d7.	..	31.	67	..	23	41.	13.	13.	61	317	19.	107	7	7	..	7	7	
29	..	..	..	13.	251	7	..	..	211	..	53	..	311	..	43	13.	..	151	
..	271	109	127	397	..	..	..	47.	..	..	379	..	241	..	251	19.	23	..	
..	..	41	a3.	..	13.	31	..	..	..	..	71	67.	..	..	283	..	e9.	13	
..	II	..	..	III	..	..	IV	..	7	V	..	13	VI	..	29.	VII	..	..	
1868	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	
		41			157														
367	7	..	7	47.	..	193	97	29	23	67	17.	17	137	13.	..	..	251	..	
7	311	43	13.	19.	97	..	..	13	337	109	41	229	..	53.	..	..	7.7	..	
89	409	..	..	..	79	41.	19.	7	..	13	..	..	313	17	..	17	131	47	
127	..	23.	7	13	7	..	..	43	29	293	..	..	23	g7.	7	29.	13.	..	
227	41.	7	..	..	19	13.	23.	163	..	7.7	113	..	19	107	..	..	..	23.	
13.	107	29	..	..	7.7	..	89.	373	131	61	..	7	13.	37	83	19.	53	53	
19	53	..	..	..	37.	23.	277	7.7.	347	..	..	..	179	13	47	61	..	7	
23	131	13	..	7.7	31	..	..	..	227	31.	..	59	419	41	..	..	23.	..	
83	19	53	..	..	..	7	73.	..	13.	7	23	43	..	19	331	..	..	41.	
257	71	359	..	113	..	..	167	..	19.	13	71	7	47	7	127	..	19	71	
..	..	..	31	23.	13	13	29.	..	197	23	163	47	..	29	19.	7	13	19	
17.	17.	..	23.	41	..	61.	..	31	7	..	7	173	..	..	..	31	167	..	
7	13.	17	17.	53	43	31	19	..	..	37	29	383	13.	7	13	199	409	7	
59	..	13	211	199	17.	17	37.	23.	191	19	..	89	7	79	..	..	157	83	
..	31.	7	7	271	..	..	..	..	359	47.	101	181	..	..	71.	13.	193	37	
67	59	283	..	401	..	..	53	17.	..	..	..	61	83	31	..	229	..	13.	
..	181	..	19	31.	13.	..	107	67	103	17.	13.	67.	7	73	113	29.	101	7	
..	7	..	..	..	..	..	..	..	179	..	17	13.	..	59	17.	..	269	..	
..	13.	..	..	..	..	7	13.	53	19	7	..	31	17	..	257	41	..	..	
17	17.	29	..	137	23	47	c7.	59	79	..	317	19.	..	13.	13.	17	17	..	
..	7	..	37	19	..	313	109	13	..	89	..	97.	227	..	31.	..	29.	19	
37	67	61	..	17.	17.	433	149	..	d9.	..	53	127	..	..	..	7	13.	..	
..	..	..	..	13	..	17.	..	7	..	13.	13	239	307	37.	23	..	103	7.7	
7	..	19.	131	..	19.	13	..	17.	17	..	37	79	..	29.	293	233	113	..	
31	..	223	..	67	..	..	..	..	..	a7.	..	..	..	..	..	..	151	..	



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VIII		IX			X			XI		192500		I		II			III	
1887	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	900	01	02	03	04	05
..	..			127						..						..		
..	19.	7	331	19.	<i>f</i> 1.	7	..	31	17.	17	59	..	7	43	..	47	..	29
..	23	..	13.	29	431	..	37	..	127	41.	347	17	251	151	29.	13	..	..
..	349	19.	..	281	7	..	..	7	..	13	67	23.	17	17.	17.	31.	13.	59
7	43	17	..	7	19.	23	7	..	..	..	..	..	139	41	37.	..	17.	19.
17.	17.	<i>d</i> 7.	..	379	..	31.	307	79	..	193	83	13.	19.	..	223	83	109	317
..	31	..	17	..	17	13	..	..	<i>a</i> 3.	7	..	179	13.	31	13	..	191	17.
41	..	13	421	31	..	83	7	13.	13.	23.	19.	257	..	<i>f</i> 7.	181	29	53	..
..	..	..	19	41.	..	17.	..	..	7	337	47.	..	..	..	281	..	31	..
79	..	..	23	13	13	59	..	17	71	..	13.	43.	307	19	103	7	37	..
37	53.	..	..	..	97	..	..	7	..	17	229	17	29	107	..	..	157	13
59.	..	7	..	73	..	29	389	..	199	..	37.	13.	59	23.	17.	131	43.	..
173	127	..	79	..	..	..	13.	37.	61	7	..	..	17.	..	..	17	17.	<i>g</i> 3.
13	13.	..	<i>b</i> 3.	..	..	..	23	13.	..	31	..	..	23	13	7	71.	227	89
..	..	37	97	43.	19.	..	29.	131	89	..	373	41.	..	29.	61	..	73	29
31	..	233	13	61.	53	23	41	..	..	7	..	..	19.	..	..	19.	283	7.7
23.	..	101	..	13	47	..	..	163	241	..	29	..	31	397	..	41	7.7.	13.
..	7	59	..	..	..	409	..	293	..	109	181	271	..	7.7	149	..	79	149
13.	..	13	43	101	191	13.	7	101	19.	23.	..	7.7	71	19	179	..	..	..
311	67	..	71	139	29.	19	..	53.	79.	101	..	..	13	13	23	127	7	..
..	19	47	7	37	7.7	..	..	..	13	173	317	29	67	..	..	7	67	..
<i>e</i> 9.	17.	17	23	..	73	31.	89	43	29.	13.	..	..	131	<i>a</i> 1.	37.	61	239	..
71	..	7.7.	173	277	13	229	19	23	..	19.	7	..	433	23	..	..	13	19.
..	47	..	<i>n</i> 7.	17.	..	..	..	..	..	53	53	313	..	43	..	..	71	..
7.7	109	..	263	137	..	..	..	..	..	..	..	..	..	89	..	59.	197	..
III	23.	IV	..	V	13.	17.	VI	..	VII	13.	41	VIII	47	IX	..	..	..	..
1906	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
23																13.		181
73.	19	13.	..	409	41.	263	7	37.	19	29	53	..	..	101	..	73	103	..
..	..	..	349	13.	23.	71	113	277	13	31.	..	..	43	..	31	23.	..	7
41	..	..	29.	251	223	367	19	..	..	89	13	59	..	157	19	167	83.	13.
..	..	7	..	67	13.	107	<i>f</i> 1.	79	..	..	47	83	31.	..	..	211	..	317
17	269	173	..	..	383	59.	13	67	<i>a</i> 9.	37	..	433	281	7	23	19.	..	193
19.	13.	..	71	29.	..	43	37	107	..	..	61.	67.	59	53	..	7.7	..	337
<i>b</i> 3.	89	..	..	..	..	..	293	23.	7	71	19	..	..	13	13	..	89	..
..	29	23	13.	17.	131	..	73	47	..	13	109	..	7.7	..	229	..	41	199
379	23	..	431	..	17	17.	..	17	..	7.7	7.7.	..	367	7.7	..	..	19.	37.
..	19	<i>d</i> 7.	41	..	..	..	..	..	..	17	17	..	17.	..	271	29.	..	13.
311	53.	..	7	73	..	31.	13.	7.7	17.	83	..	41	29	181	7	..	..	53
..	..	139	79	..	..	13.	179	..	31.	43	..	19.	..	..	..	17.	..	223
83	<i>n</i> 9.	29	257	7.7.	47.	..	..	..	..	..	337	7	19	..	17.	13.	23	19.
..	..	13.	13.	31	23	..	61	..	223	13.	233	173	139	..	97.	..	7	17
37	..	17.	17.	..	19	89.	7	..	..	137	113	..	97	7	..	..	149	..
..	..	31.	43	17	..	193	31	..	..	..	19	7	..	149	59	..	13	..
..	7	..	7	157	149	17	17	..	23	..	37.	13	13	29.	41.	47	7	197
7	71	163	19.	..	53	13	29	17.	7	..	..	313	..	23.	31	59	47	29
47	107	23.	353	109	..	19	211	..	17.	<i>d</i> 9.	17.	17	17.	241	..	13.	..	31.
31	..	13	..	19.	31.	..	97	43.	..	103	7	19	113	401	13	17	..	71
7	..	..	7	13	37	197	23.	419	13	67	..	311	7	17	..	37	..	23
41	101	..	331	..	41	23	19.	53	283	..	13	79.	37	47.	..	31	17	13.
23	..	7	31.	7	..	233	43	..	41	..	..	13.	..	..	..	19.	..	<i>a</i> 7.
13	97.	..	..	..	19.	..	13	..	<i>a</i> 1.	..	23.	127	..	..	71	421	..	..
..	..	389	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	7	..	..	..	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

X			XI			I		196300				II		III			IV			V
1925	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43		
					17						..			71						
163	..	131	13	23	..	17.	..	..	7.7	..	..	..	43	97	..	..	7	83		
311	101	7	23.	379	257	7.7.	7.7	17.	17.	17	..	97	29.	7	19	73	..	..		
13.	..	107	..	<i>c</i> 7.	..	29	19	61	269	..	13.	7	..	211	131	389	13	13		
7.7	..	103	..	..	..	113	101	79	7	29	17.	307	..	23	..	..	157	43		
79	..	191	29.	103	251	313	47	7	127	431	..	..	13.	13.	17.	..	29.	317		
19	7.7	439	41	..	19	47.	13.	97	..	7	37	..	19.	53	251	17.	359	..		
..	71	31	151	..	43.	151	23.	..	13	13	<i>d</i> 9.	23	7	89	..	13.	167	17.		
..	..	37	13.	29	..	..	199	103	67	103	227	151	239	19.	53.	7	43	29		
31	..	..	..	43.	137	..	73	71.	..	..	23	13.	7	..	29	83	13.	373		
..	..	97	79	61	13.	13.	173	..	19	43.	83	..	..	..	61	..	19	31		
167	19	..	..	23	..	..	..	397	..	37	41	313	13.	..	19.	23.	..	7		
..	13.	..	31	..	71	41.	..	29.	..	..	..	..	..	<i>a</i> 3.	41	149	7	109		
..	383	13	..	157	..	..	19.	13.	..	19.	197	89.	149	..	..	..	47	19.		
17.	47	..	7	13	..	233	149	239	13.	..	31	..	..	..	43	31	7	..		
7	37.	53	..	..	13	419	..	..	29.	41	13	71	..	73	47	7	79	263		
13	17.	17.	19	17	7	..	157	23.	..	7	..	..	23	31	..	..	..	13		
..	..	..	59.	..	17.	29	13	19	..	..	19	37	..	47	..	281	..	7		
..	23	43	..	..	..	23.	17	..	31.	..	73.	..	..	13.	13	7	..	..		
..	13	7	13.	..	53	..	7	..	17.	17.	293	107	..	..	421	277	131	..		
..	..	263	..	19.	7	..	347	..	163	13	..	19.	7	29	..	..	173	7.7		
29.	19	..	..	59	293	61	..	..	191	19.	17	17	..	17	..	23	23	29		
17	43	7	..	..	353	..	283	..	<i>d</i> 1.	..	13.	..	41	<i>a</i> 7.	<i>o</i> 3.	17	37.	13.		
	7	..	67	79.	..	43	53.	..	181	..	29	..	..	..	..	..	97	349		
	233	19.	17.	..	19	..	13	41.	..	..	109	..	..	419	67	..	331	73		
V	..	..	VI	..	31	VII	..	37	23.	VIII	59.	IX	..	13	X	..	41.	XI		
1944	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62		
														31.						
31	67	23	13.	83	67	109	37	..	19.	13	193	7	23.	103	227	13	41	..		
61	19.	..	..	17.	..	17	..	79.	7	..	..	43	..	..	..	..	67	37		
7	..	71	..	19	..	191	17.	17	..	263	17.	13.	73.	..	409	7	..	19.		
..	37.	19	..	..	19	13.	59	13	17	..	43	199	19	59	..	31	..	7		
433	13.	7	7	..	421	23.	41	<i>g</i> 7.	173	7	23	17.	17.	17	107	211	23	239		
23.	..	41.	..	..	397	..	..	197	..	73	..	53	7	31	..	41.	43	317		
199	..	191	..	..	7	..	..	..	37	..	19.	7	..	113	13.	13.	29	17.		
17	17	17.	19.	13.	..	101	..	101	..	23.	13.	83	..	<i>a</i> 1.	..	..	17.	61		
..	47	151	193	23.	17	41.	83	..	31	7	..	13.	..	37.	..	43.	7	311		
127	7	59	23	17.	151	..	..	13.	229	67	..	31	..	151	23.	..	..	29.		
13	227	..	149	..	383	..	61.	7	..	..	17	19.	..	139	53	..	7.7	..		
..	..	61	43.	271	137	..	13.	..	..	17	283	179	61	7.7.	19	7.7	73	443		
337	257	..	..	29	7	..	19	29	17	241	167	97	..	17.	13	..	53	229		
7	7	37	13.	13.	19.	131	..	..	..	..	<i>v</i> 7.	17.	19	73	29.	59	13.	23.		
163	29	..	59	..	..	107	..	19.	..	7.7	269	..	..	..	17	17.	..	13.		
139	53	7	7	..	241	97	..	31	347	71	223	23.	163	..	127	37.	..	41		
13.	103	53	..	..	<i>h</i> 3.	..	7.7.	..	79	59	257	389	7	13.	..	89	..	..		
..	..	..	..	..	..	19	13	..	29	..	..	7	137	7	..	29	..	..		
113	179	<i>d</i> 7.	31.	97.	..	..	71	..	13.	47	131	419	29.	..	..	..	..	..		
439	..	..	13	23.	73	373	7	401	47	..	7	..	..	..	..	13	13	331		
..	31	..	109	53	13.	29.	19	179	61	233	317	79	..	31.	7	..	..	19		
..	..	..	7	..	..	..	47	23.	..	19	..	13	..	..	23	..	7	..		
43	7	19	41	79	227	13.	..	13.	<i>a</i> 3.	..	..	..	13	..	37	<i>a</i> 9.	..	73		
17.	13	113	131	31	89.	47.	..	..	37	..	..	..	83.	..	157	..	31	..		
17	..	..	..	..	..	29.	..	..	..	137	..	..	23	..	19	..	..	..		

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

XI 1963	I			II			III		200100		IV			V			VI		
	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	
29.						..			19.										
..	19	..	47.	13	13	23.	..	..	..	191	307	23.	7	61.	223	73	389	17.	
..	197	37.	421	..	23.	..	..	53	..	71.	7	313	..	211	..	..	23	397	
109	59	67.	7	229	97	223	19	439	199	..	113	..	73	..	..	7.7.	..	w1.	
13	13.	41	..	..	..	67	271	29.	53.	23.	43	13	a9.	..	19.	47	..	..	
47	103	19	97	f7.	31.	..	..	..	..	37	..	263	..	13.	337	..	71	19	
137	89	..	353	127	149	191	73	13.	167	7.7	..	d9.	83	163	13	..	7	67	
19	..	..	23.	..	..	..	7.7	..	127	13.	19	..	229	149	59.	43	13	..	
..	37	59	19.	13.	..	7.7	..	31	..	41	13	53	107	47.	..	..	..	239	
17	..	149	31	113	41	13	103	..	59	..	179	7	257	23	181	7	19.	13	
..	m1.	..	7.7	..	17	29	13.	7	19.	..	..	251	13.	79	..	131	29	347	
7.7	31	..	17.	17.	61.	31	17.	137	..	..	347	..	..	..	37	..	..	..	
41	151	13.	..	181	101	23	101	..	13	13.	47	19.	..	13.	43.	13	..	7	
23	..	..	29	..	..	37	193	17	17.	151	67.	..	..	31	53	7	73	19	
7	71	43.	13.	151	13.	89	7	..	..	..	..	17	239	..	67	..	23.	29	
179	..	..	..	41	7	..	..	..	..	23	379	13.	19.	..	241	..	31	71	
17	223	7	..	7	..	13.	..	71	7	..	19.	31	157	17	17.	..	37.	7	
131	13.	17.	..	..	..	431	43	13.	..	..	181	..	89	..	29	..	17.	53	
359	..	13	193	..	17.	61	47.	37.	..	31	59	..	43	19.	23.	..	41	17	
..	61	53	17.	7	..	19.	..	269	..	..	7	..	..	..	13.	13.	..	..	
43	7	..	7	13	47.	17	17	23	7	..	..	41.	..	23	433	7	7	..	
..	349	..	..	19	401	281	..	17.	29	17.	17	19	31.	..	..	29	..	59	
13	23	73	..	307	19.	a7.	..	293	83	..	89.	13	..	97	..	37	113	23.	
277	..	29	7	47.	..	..	13	31	..	g3.	41	17.	17.	83	..	127	..	..	
23	..	..	239	83	..	..	37.	..	..	109	..	..	..	139	17.	17.	..	..	
7	VII	..	..	..	VIII	29	IX	..	..	X	..	..	XI	..	13.	I	..	47	
1982	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	2000	
						7									..				
17.	..	7.7	..	13	43	13.	..	59	..	29	41	..	..	..	47.	17.	13	..	
13.	31	199	17	19	109	..	443	127	..	..	13	61.	13.	29	19.	..	43	..	
379	61	..	179	17.	7	..	19.	71	83	..	241	..	131	31.	41	..	..	7	
..	..	..	67	..	17	7	17	17.	13.	e9.	..	..	127	433	a3.	..	7	..	
..	41.	13	13	31.	..	..	f7.	..	173	73	37	47	19	7	..	211	31	139	
19	..	23	79.	83	19	..	67	29	107	41.	..	31.	..	..	29.	..	..	..	
167	23	..	..	..	37.	..	..	7	7	17	47	17	61	89	..	13.	13.	317	
7	29.	31.	..	307	13	..	331	..	19.	281	53	..	13	17	17.	7	..	..	
137	..	61	b3.	139	..	..	..	..	97	167	..	13.	37	19.	..	..	..	..	
..	241	..	367	..	353	..	..	..	13	31	7	53.	383	..	..	337	17.	17.	
c7.	..	..	211	..	23	..	..	13.	..	7	..	..	31.	181	19	7	23	..	
..	..	7	..	271	233	29	97.	..	..	..	163	7	29.	43	..	23	179	251	
..	139	191	181	..	7	47	19.	31	23.	23	311	..	431	53	..	13	79	19	
..	43.	7	23.	13.	13	..	..	67	79	19	..	..	..	..	53	..	59	7	
13.	293	..	29.	..	..	7	..	137	277	29	31.	13.	197	23	7	19.	41	37	
331	13	..	19.	257	47	71	43.	19	151	..	73	173	..	13	37	269	..	..	
17.	163	23	..	a1.	113	7	..	13	37.	..	19.	151	23	..	107	7.7	359	59	
..	17.	..	17	..	..	23	..	7	..	89	193	43	7.7	..	..	..	..	29	
..	..	..	349	61	197	17	23.	227	409	101	..	19	109	..	29.	..	311	23	
23.	19.	41.	71	13.	73.	13	..	..	139	13	..	..	..	233	..	101	13	a1.	
83	283	73	..	19	137	59	193	o9.	17	349	w3.	..	13.	..	7	137	31	13	
13.	29	..	..	..	269	103	d1.	263	..	83.	23	..	7	397	241	..	227	..	
47	..	19.	..	431	7.7	..	13	89	..	43	7	17.	13	..	..	47	43	19	
59	..	13	..	23.	19	..	..	37	..	17.	17.	..	..	..	29.	7	73	..	
..	..	7.7	..	61	..	..	..	103	..	71.	..	..	17.	..	..	..	401	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

II		III			IV			V		203900		VI		VII			VIII	
2001	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
..	..			7														
17.	19.	29	..	37	13.	419	113	..	19.	..	..	47	..	23	449	..	<i>c</i> 7.	7
97	37.	383	..	19.	..	13	157	..	..	7	..	..	..	..	83.	401	..	..
83	17	17	107	43	83	53.	..	31	..	..	..	7	31.	..	..	..	29	..
..	13	13.	17	..	17	..	7	331	59	83	311	37	13	29	37	43	..	19
293	347	..	7	239	19	17	23	7	179	..	31	23	..	7	13.	7	..	23
29.	7	163	29	193	439	..	409	17.	13.	..	13.	109	19	137	..	13.	..	..
..	..	..	43.	41.	7	181	17	..	41	17	17.	..	71	79	..	61	..	..
7	..	7	37	127	313	..	47	..	53	59.	..	13.	157	19	163	..	..	<i>w</i> 7.
17.	..	89	..	23	..	47	229	67	..	139	61	..	17.	13.	17.	<i>h</i> 9.	17.	113
263	13.	..	227	31	7	191	13.	43	..	197	53	7.7.	..	43.	13	67	..	..
233	17	7	..	7	283	197	107	13.	127	..	..	19	7.7	..	19	17	13	89
71	7	..	13.	17.	163	103	..	37	23	71	..	29.	..	7	7	..	71	17.
..	43	23.	41	13	..	367	7.7	23	..	13	13.	227	..	..	..	229	97	..
..	..	..	7.7	7.7	19.	<i>p</i> 1.	353	103	107	..	7	271	19.	53	421	..	7	..
13.	23	191	..	131	31	13	..	17	17	17	313	..	13	353	..	19.	337	47
..	61.	..	..	167	<i>a</i> 9.	23.	13	19.	7	..	17	61	29	17.	..	89	29	..
47	47	13	307	..	..	..	..	73	67	..	41	59	17.	19.	17	..	23.	139
..	271	..	13.	..	73	19	..	..	13	37	7	79	31.	..	..	..	13.	..
7	..	151	29.	..	13.	41.	37.	7	..	29.	431	349	..	..	47.	23.	..	17.
..	19.	..	433	79	7	..	7	..	19.	23	..	277	113	47	41	..	<i>f</i> 1.	..
..	37	..	..	..	101	..	..	..	233	41.	31.	13.	<i>a</i> 7.	199	..	..	..	37.
107	53	7	157	..	..	199	19.	..	211	19	..	..	..	..	139	..	..	19
..	13.	19.	23.	29	97	..	..	13	23.	..	101	37	..	31.	7	373	101	73
..	..	23	..	..	..	..	79	29.	13.	43	<i>e</i> 9.	7	..	..	101	..	..	..
VIII	..	IX	..	7	X	..	..	XI	..	173	I	..	..	II	..	13.	III	..
2020	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
..	..	101	..	..	..	..	..	19.	..	..	..	..	..	197	..	..	..	13.
79	..	..	7	..	13.	<i>a</i> 3.	61	139	331	43	83	17	17	107	109	97	31	23
13.	13.	229	..	..	29	83	13.	7.7	..	89	197	..	..	13	17	17.	7	..
23	359	433	307	41	313	23.	19.	13	<i>a</i> 1.	..	101	..	..	7	19	37	17.	..
7	..	19.	13.	71	53	..	..	..	29	..	23	..	..	..	113	..	..	17.
269	107	..	7.7	13.	7.7	53	73	127	131	13.	..	103	..	..	43	19.	101	..
..	..	7.7	..	37	..	..	37	..	..	..	7	..	..	..	271	..	137	13
7.7.	..	43	19.	47.	31.	..	7	43.	307	29	229	..	127	..	23	157	13	317
..	131	..	29	97	..	97	..	23	..	191	19	7	31.	13	..	269	41	37.
13	67.	<i>g</i> 7.	31.	..	7	..	..	..	..	..	71	..	13	7	37	31	19	103
281	19	13.	..	7	337	..	29	193	53.	277	..	41	..	131	7	..	79	47
29	31	..	..	443	67	7	..	71	13.	13	31	167	..	389	89	41	73	..
..	7	263	<i>d</i> 7.	17	59	37	..	109	..	..	7	19.	43	..	..	47.	67	23
97	113	17	17	193	..	191	..	7	79.	19	53	..	..	31	29	..	13.	19
37.	29	41	..	61	13	13.	..	..	31	..	223	23	..	..	47.	..	37	..
..	13	257	..	293	19.	..	17	17	17	251	7	439	13	..	251	..	..	7
..	41	223	7	23	23	41	83.	73.	..	7	17.	29.	..	19	..	..	..	239
..	181	13	19	..	..	..	31.	37	13.	61	137	181	47	17	13.	..	..	..
7	17.	83	157	..	167	389	..	..	..	67.	..	31.	17.	283	..	13	..	..
397	..	67	439	19	43.	19	199	..	<i>a</i> 7.	31	13	71.	29	67	23.	17	43.	13
17	..	..	..	17.	..	..	59.	23	..	311	199	..	..	41.	..	353	17	17.
..	13.	17.	..	7	13	29.	13.	..	..	29.	..	13.	..	59	<i>c</i> 7.	149	29	31
179	23.	..	29.	..	173	157	149	13	41	43	7	<i>b</i> 3.	..	7.7	163	347	..	53
61	241	..	..	..	17.	17	17.	137	47.	13.	61	..	23.	..	..	7.7	7.7	41
7	..	89	13	..	..	..	..	..	17	..	317	23	..	13	19.	..	..	..
..	..	..	31	..	19	23.	..	..	..	..	..	263	7.7.	73	..	..	..	29.

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IV			V			VI			207700		VII		VIII			IX			X
2039	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	
														239					
7	<i>f</i> 1.	..	37	..	23	13	..	7	..	17.	29	..	..	<i>d</i> 9.	19.	89	..	..	
..	..	53	53	19	47	..	13	277	109	23.	17.	443	17	..	17.	..	37	7	
..	31	..	7	..	7	..	..	..	31	73.	7	..	..	13.	..	151	127	17	
7	..	401	13.	173	71	..	7	269	..	..	439	7	..	31.	..	13	..	..	
..	..	13.	17.	59	367	..	73	41	239	..	..	41	163	..	..	..	13	7	
61	..	17	443	..	19.	17.	..	..	29.	..	61	13.	19.	23.	..	19.	..	409	
19	7	43.	331	17.	..	13	17	101	257	101	421	..	..	..	7	..	61	419	
47	373	29	131	..	..	61.	23.	17	17	..	..	..	23	7	..	47	..	233	
109	211	..	..	..	89	23	43	..	19	223	..	..	13	19.	13	..	19.	283	
23	19	..	<i>g</i> 3.	7	..	137	..	13	13.	29.	17.	271	..	..	..	7	29.	31	
..	<i>a</i> 3.	13.	167	233	..	7	113	53	79	..	379	..	17	17.	41	13.	23	7.7.	
..	..	..	29	127	..	43.	37	..	127	311	..	13.	167	29.	..	17.	17	61	
13.	107	..	..	181	7	59	19	..	..	19.	13	..	<i>a</i> 9.	173	7.7.	..	..	37.	
7	419	109	7	..	13	..	29	7	..	41	53.	193	..	..	23	..	..	..	
59	..	..	157	..	..	337	13.	83	349	97	47	53.	83	13	..	..	..	..	
..	..	..	23.	..	7	..	103	13.	<i>b</i> 3.	47.	..	199	59.	137	<i>e</i> 9.	19.	..	149	
..	7	61	13.	..	41	31	..	97	..	13	19.	..	..	23	..	199	43	347	
..	29.	7	359	..	139	157	59	23.	19.	..	..	7	233	41	53	311	13.	23.	
37.	89	..	37	13.	73	149	7.7	193	211	71	7	19	131	7	..	241	89	..	
13.	19.	191	67	..	..	13	..	47	7	..	..	..	103	59.	..	167	7	73	
<i>i</i> 1.	127	73	281	97.	..	..	197	..	..	..	67	31	13	13.	67	43.	71	19	
..	409	17	17.	19.	<i>d</i> 1.	..	79	..	331	359	23.	449	7	..	..	..	103	7	
137	83	13.	43	313	17.	109	107	..	13	19	83.	157	29	293	31.	83	53		
..	..	31.	..	..	19.	..	17	..	61	13.	..	..	..	..	..	23.	29.		
X	59	XI	37	I	17.	II	317	III	IV	13	V								
2058	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	
				37						31.				73					
131	109	7	7	..	..	13	..	..	97	..	113	317	13.	383	..	..	59	53	
7	19	..	79	19	103	..	7	13.	421	..	..	137	71	109	..	7	..	31.	
277	13.	13.	71	..	7	..	29	307	13	73	..	7	7	353	13.	433	..	29	
29.	..	19.	53	89.	193	..	97	107	7	..	..	..	..	43.	379	..	..	<i>n</i> 3.	
..	23.	..	31.	13.	19	151	..	367	37.	..	..	..	..	7.7	7.7	211	..	191	
17	17	17	..	..	13.	..	<i>g</i> 3.	..	61	..	<i>a</i> 3.	241	..	47	151	41	..	..	
..	43	..	19.	17.	17.	37.	..	..	7.7	..	19	23	43	..	..	31	139	13	
13.	13.	179	139	271	23	31	13	127	17	107	..	..	103	13.	..	7	23.	..	
37	..	..	13.	..	7.7	17	17	7.7	29	397	..	..	<i>c</i> 7.	..	13.	..	37.	397	
..	101	..	7.7.	..	..	59	241	..	79	17.	17.	..	..	..	..	23.	73	89	
43	41	..	211	31	..	43	71	..	23.	13.	13	17.	359	17.	..	283	..	7	
..	..	..	23	..	..	..	..	53.	..	131	..	197	59	23	19.	..	..	..	
7.7	..	37	..	..	41.	431	19.	..	47.	61	..	31	<i>a</i> 1.	..	17	17	..	13	
17	..	17.	17.	239	43	13	..	197	7	29.	349	79	19	13.	101	..	17.	..	
139	7	7	29	..	19	..	13	47	199	269	43	..	23	29.	31	19.	<i>e</i> 9.	281	
41	..	..	13	313	17.	..	67	19.	17	31	67	7	223	..	..	..	..	..	
127	..	251	7	79.	..	23.	23.	17	<i>a</i> 9.	37	7	53	..	19	..	13	..	23	
29.	59	..	..	..	47	19	17.	233	19	13	139	..	31.	7	131	..	13.	..	
23	281	..	..	..	7	..	251	31.	..	17.	23	13.	17.	17.	..	<i>a</i> 7.	251	..	
7	19.	..	..	..	..	13.	167	41.	..	..	263	..	13	53	29	..	41.	97	
..	..	59.	41.	23	179	..	337	29	13	443	7	157	..	..	13.	..	17	..	
..	29	13.	..	..	173	..	19.	13.	227	..	449	29.	..	97	23.	7	..	7	
227	..	19	..	67	..	31	..	7	19	..	..	41	7	..	157	..	..	17.	
67.	..	43	13.	..	37	..	139	..	313	13	..	..	23	..	..	..	47.	7	
103	113	..	..	..	..	41	..	..	..	..	..	..	..	..	19.	..	..	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

V	VI			VII			VIII			211500		IX		X			XI		
2077	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	
									19			317						383	
13.	19	29.	..	<i>d</i> 7.	7.7.	17	13.	..	337	17	59	..	29	211	..	311	..	<i>h</i> 3.	
229	7.7	7.7	..	..	..	67	..	13.	17.	113	..	23.	47	67	..	37	197	23	
53	..	257	79	13.	59	..	19.	..	..	37	17.	17	197	7	131	..	61	53.	
..	71	19.	..	..	..	7	37.	..	227	..	23.	59	..	79	..	..	13.	19	
..	..	53	13	73	..	..	29	109	229	31	13	401	43	17	17.	17.	7	..	
..	61	..	7	23	..	41	257	..	7	47	367	..	13.	29	..	19.	17.	13.	
13.	37.	337	277	..	<i>f</i> 1.	7	13	7	..	..	19.	..	..	..	..	..	..	191	
31	..	..	19	29	..	181	..	..	..	7	7	..	..	163	..	353	19.	37.	
43	307	269	<i>b</i> 3.	..	53	..	..	151	23.	..	..	43.	7	13	71.	..	..	..	
293	19	..	..	..	71.	..	59	31.	19.	13	97	37	23.	283	89	13	13	317	
59.	..	23	13.	..	13.	157	149	23	37	199	..	19.	349	41	83	..	7	..	
..	23.	..	..	163	29.	53	97.	107	41.	19	31	13	13.	..	..	29	..	..	
83	347	61.	37	41	..	89	..	347	137	107	457	223	19	199	<i>g</i> 7.	..	43	19.	
103	13.	..	..	<i>d</i> 1.	19.	23	..	..	..	..	73	7	41	7	..	..	..	367	
373	17	29.	7	43.	..	139	..	13.	31.	191	7	..	..	..	13	..	23.	..	
..	109	13.	17	13.	17	101	..	73	13.	23.	331	..	7	37	..	23	29.	..	
67.	..	..	..	89	7	..	17	41	..	17	19	101	..	7	..	..	..	..	
..	97	..	19.	179	13.	17.	163	17	71	103	13	67	419	19.	..	7.7	..	47.	
173	..	..	..	409	..	..	13.	..	..	281	53.	53	<i>q</i> 1.	..	59	..	47	..	
7	47	31	251	19	..	191	19	83.	23.	..	..	17.	37	29	7.7	37	271	..	
47	13	241	23.	7	..	..	..	167	..	7.7	89	103	..	..	31.	41	7	79.	
17.	449	23	13	..	31	..	..	..	7.7	13	..	..	23	13	13.	17.	17	31	
31	17.	43.	59	61	..	..	..	..	181	..	..	..	..	..	47.	..	..	17	
..	127	..	17	17.	19.	7.7	..	29	..	..	13	..	..	53	29.	19.	..	..	
..	I	..	..	II	..	271	III	..	..	IV	..	73.	V	47	..	VI	..	13.	
2096	97	98	99	100	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	
239	..	..	79	19.	17.	7	13.	..	181	..	47	..	..	43.	379	127	23	..	
179	..	13	<i>f</i> 7.	..	163	..	17.	..	13	47	23	..	..	13	19.	29	131	163	
263	43	..	13.	23.	..	31	19	17	17.	23	31.	..	..	..	107	..	37	53	
97	7	..	..	103	..	59.	43.	7	131	13.	..	17	..	79	23.	..	7	7	
..	..	..	23	..	13.	13.	..	..	31	..	..	13	29.	89	61	..	..	113	
..	..	..	7	139	19	43	..	23.	..	7	..	..	17.	17	7	19	..	..	
7	401	37.	..	..	..	..	..	13	..	347	7	..	..	41	..	..	17.	17	
41	13.	17	..	..	..	..	7	163	..	..	..	43	..	281	13.	..	233	..	
..	131	13	17.	13.	17.	17.	29	..	19.	7	359	7	7	19.	199	13	..	23.	
29	19.	..	..	41.	..	..	17	127	173	37	83	..	37	239	<i>d</i> 9.	..	<i>n</i> 7.	..	
..	..	31.	149	29	..	..	<i>f</i> 1.	17	311	..	..	23.	71	..	19	61	..	353	
13	137	223	71	37.	31	53	..	389	7.7	17	13.	<i>y</i> 1.	..	59.	..	..	..	19.	
31	349	173	89.	..	23	167	19	229	..	313	73	17.	193	..	..	151	<i>a</i> 9.	..	
61.	37	..	..	23	..	..	..	13	239	19	419	..	17	..	17	<i>a</i> 3.	241	103	
..	47	..	..	79	7.7	7.7.	..	..	193	..	..	..	7	..	13.	17.	17	17.	
71	..	..	13.	..	29	..	211	..	29.	293	7	37.	..	..	23	19	97	..	
..	..	59	19.	83	73	283	41.	<i>a</i> 7.	43.	..	19	..	..	..	97.	7	13.	13	
13.	89	7.7	..	7	..	37	71	23	19	191	13.	433	113	83	47	..	..	7	
307	31.	29	..	421	..	..	79	109	67.	457	..	61	7	..	..	41	..	73	
449	19.	41	59	19	67	439	13	..	31	7	131	227	13	13.	223	59	7	79	
..	23.	7	..	7	101	..	101	..	13.	59	41.	23.	23	43	7	..	29.	61	
277	..	..	..	..	..	23.	61	..	251	13.	101	47.	47.	29.	..	13	137	19	
29.	193	19	13.	..	..	113	..	37	197	109	7	31	101	..	..	..	13.	..	
..	17.	431	<i>d</i> 1.	..	..	..	..	7	..	..	277	13	257	..	..	..	59	..	
..	..	17	373	13.	..	..	..	..	..	..	71	..	..	53.	..	179	..	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VII		VIII			IX			X		215300		XI		I			II	
2115	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
				313			..						..					
..	13.	269	..	29	31.	113	..	13.	19.	..	433	..	241	..	31	7.7	..	..
..	19.	127	23	19.	41	<i>f</i> 7.	..	29	13	41.	107	347	<i>a</i> 1.	..	53	103	..	31.
257	61	..	..	89	13.	47	137	7.7.	..	..	7.7	37	139	23	293	13.	101	19.
31	29	193	7	13	19	..	61.	241	311	7.7	173	281	59	..	277	53	..	13.
43	..	..	..	73	7.7	43	23	67	37	223	89	13	19.	149	7	..	79	..
13.	431	..	191	67	149	..	..	113	..	461	149	7	7	..	..	29	..	..
37	13.	<i>e</i> 9.	31	..	..	23.	83	13	..	97.	..	199	..	71	..	67	83.	383
17.	7.7.	83	47	..	43	..	7	41	7	283	19.	7	29.	19.	..	..	..	..
199	17.	..	19	..	..	307	373	59.	79	13	..	229	331	31	13.	..	23.	317
..	31	..	17.	13.	17	..	..	17	..	257	37.	19	..	73	163	131	13.	13
47.	..	37.	53.	..	7	17	..	131	109	23	337	79	..	29.	..	..	41.	191
13	..	107	349	..	53	13	19	..	..	43	..	41	13.	61	19	7	..	..
89	113	13.	41	181	..	7	13.	73	17	17	17.	31	..	13	23.	..	107	29.
..	..	367	23.	79	19	353	31.	23.	..	..	29	151	17.	23.	257	43	..	..
7	..	421	..	29	163	53	7	19	13.	..	109	137	47.	17	17.	37.	167	..
83	..	17	13.	127	31	..	233	..	..	13.	..	263	..	173	..	13.	..	23
..	17	7	..	<i>a</i> 7.	29.	..	37	53	..	31	..	13.	..	..	71	17	7	31
..	23	..	..	..	..	331	79	13.	<i>c</i> 7.	7	..	..	..	89	61.	59	419	379
23	13.	..	..	17.	23	13.	17	..	179	..	23.	<i>b</i> 3.	193	..	41	..	271	37.
173	..	29.	..	..	89	17.	..	7	19.	..	..	389	..	373	..	29	..	..
..	7	..	7	59	131	..	19	163	..	47	17	17	359	..	13.	..	7	..
<i>g</i> 7.	..	19.	..	13.	41.	67	43	47	17.	..	53	..	17.	7	409	13.	..	..
457	..	79.	..	239	..	7	..	..	103	19.	13	13	43	..	..	..	..	..
..	139	..	7	..	..	443	..	..	37	..	227	..	..	..	..	17	263	..
II	31	III		101	IV		47	V	23	29	VI		211	VII		<i>n</i> 9.	17	VIII
2134	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
17			29															71.
59	17.	23.	7	47	..	173	251	13	19	<i>a</i> 9.	7	67	53	79	311	67	17	17
..	23	227	13.	17	409	..	73.	71.	31.	13	..	..	37.	..	13.	211	251	307
43.	89	..	47	13	17	..	19.	..	41	149	13.	..	41	..	19	127	13	29.
101	149	..	..	29.	7	..	31	..	..	7	..	317	13.	113	..	53	89	19.
457	..	19	..	..	..	17	277	17	17.	17	..	23.	..	..	29	19	79.	83
13	29.	7	..	37	23.	13.	13.	..	107	31	17	157	17.	7	7	23	23.	373
19.	67	..	19.	..	..	..	233	29.	79	23	19.	7	..	17	197	101	..	137
53	..	13	13.	..	31.	..	..	59	13	..	..	..	..	..	17.	13.	43	101
7	..	..	..	43	349	..	..	283	67.	..	61	71	7	47.	37.	359	73.	31.
61	19	..	23	281	13.	193	197	..	23	43	..	37	..	23	59	31.	13.	..
461	179	29.	211	..	..	7	..	31	19.	131	7	..	13	181	..	..	..	97.
..	13	23.	37.	79	..	..	..	..	103	..	73	47	23	..	..	83	..	..
7	..	..	..	<i>d</i> 7.	..	..	7	<i>c</i> 7.	71	19	103	..	19.	..	7	109	61	19
113	..	..	59	..	..	83	23	13	..	..	41	..	..	37	43	13.	..	<i>k</i> 1.
..	31.	<i>d</i> 1.	181	13	19	23.	331	..	<i>b</i> 3.	7	..	97	..	29.	103	..	7.7	..
23	7	43	241	31	13.	..	..	167	..	..	..	..	293	..	<i>a</i> 7.	431	..	167
..	41	73	19	7	37	53.	79	37	47	..	19.	..	..	19.	..	449	103	13.
17.	17.	17	7	17.	..	..	61	353	463	41	<i>f</i> 1.	<i>y</i> 7.	397	151	227	..	59.	61
13	13.	157	313	..	..	19.	..	47.	..	139	229	..	61.	13	179	37	107	..
7	43	107	71	19	17.	97	17.	7.7	..	..	89	137	..	7	13.	..	..	..
..	137	31.	7.7	..	..	<i>q</i> 7.	19	13.	17	..	59	19	..	..	..	7	..	461
41.	..	89.	..	13	29.	..	..	..	..	13.	..	..	..	23	7	29	13	41.
..	167	97	439	107	19.	..	37.	421	269	191	13.	17.	347	..	..	19	..	13
7.7	..	67	7	..	13.	23.	..	29	..	..	53	7	13.	17	163	..	..	..
31.	..	..	..	..	347	..	..	..	..	..	..	..	..	..	17	..	..	7

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IX			X			XI		219100		I		II			III			IV
2153	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71
								31						139				
..	47	..	149	41	..	43	61	..	13	163	..	<i>f</i> 7.	..	..	..	..	..	107
139	17	17.	251	19	7	..	19	..	67.	13.	23.	..	53.	59	19	31	29.	199
..	7	61	..	109	67	71	7	197	..	29	379	317	251	37	47.	..	13	..
197	..	127	7	17	13.	13.	337	..	..	199	37	7	..	83.	157	23	41.	..
163	31	..	257	23.	107	..	17.	..	463	..	43.	41	13.	..	53	..	<i>a</i> 3.	..
19.	13.	13.	71	7	19.	263	..	17	17.	..	..	..	7.7	31	13.	..	..	29
..	367	..	383	..	..	..	349	..	13	137	17.	293	17	7.7	..	<i>o</i> 3.	31	179
349	211	23	191	31	..	<i>a</i> 9.	..	23	..	..	..	17.	23	..	29	53	..	7
17.	97	41.	223	29.	101	181	7.7	..	19.	227	7.7.	223	..	73	7	17.	19	13
7	17.	67	89	..	13	..	37	29.	101	47	13	79	7	193	..	401	17.	17.
..	..	17.	379	443	..	23.	13	331	43.	67	41	13	..	..	19.	59	127	67.
..	..	439	..	7.7.	17	17	19.	..	7	..	101	83	..	13	..	..	<i>a</i> 1.	37
31	13	53.	13.	79	..	..	17.	13.	29	31.	263	..	..	..	13.	29	23	..
..	7.7	29	..	..	..	7	47	..	17	19.	..	..	29.	..	37	23	..	397
283	..	157	7	359	73	..	..	19.	..	23.	233	7	..	..	..	19.	13.	..
13	..	..	19	13.	..	13.	433	7	..	61	17.	17	13.	43.	229	..	131	..
37	7	73	23	..	139	7	..	113	23	..	13	..	389	17.	17	17	..	79
..	..	..	..	..	53	31	173	..	19	..	19	..	43	<i>h</i> 3.	137	..	17.	41
29.	43	13.	13.	127	7	..	29	..	13.	7	31	..	..	239	..	61	37	29
43	151	193	..	47	61	..	7	89.	313	..	71	19	23	..	7	<i>d</i> 9.	..	97
..	..	..	..	151	59	271	281	53	31	151	..	109	337	..	73	13	13	47
..	229	79	..	19.	7	43	..	37	..	353	37	7	13.	..	107	97	7	19.
..	113	19.	..	29.	13	23	7	41	73	19.	..	59	..	..	89	..	31.	43
..	..	167	..	31	..	59.	..	103	..	..	149	13	..	431	..	..	23	..
IV	..	37	V	..	..	VI	..	149	VII	..	23	167	VIII	7	IX	..	61	X
2172	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
..	37.	31	263	167	29	353	..	..	13.	23.	199	..	47	71	<i>f</i> 7.	17.	457	..
..	19	..	199	23	43.	173	7.7	311	..	113	13.	41.	353	..	23.	..	17.	389
83	..	..	<i>k</i> 3.	13.	13	139	..	23	..	31	43	37	..	7	..	7	179	13.
281	..	19	443	7.7	..	67	..	..	7	..	233	13.	..	13.	..	..	29	19
..	..	..	..	..	19.	29.	359	13.	..	67	7	..	19.	..	..	127	..	..
..	..	41	..	269	..	..	13	263	59	47	109	..	..	..	..	43.	73	..
..	13.	89.	37	283	239	..	383	7	331	..	19	..	..	..	7	59	37.	67.
7	71	..	13.	367	..	61	<i>g</i> 3.	47	..	13	31	113	..	19.	53	..	7	23.
109	..	103	19.	13	..	31	..	337	..	..	29	23	7	131	..	53	..	..
..	..	..	43	7	23	13.	..	37.	..	229	97	..	83	..	43	..	..	13.
13.	..	7	211	103	..	179	47	..	31.	7	7	61	13	..	7	..	373	..
53	61.	17	83	..	41.	7	19	29.	..	41	67	19	..	41	19.	..	31.	317
89	..	13.	17.	23	17	..	67	7	13.	..	..	..	..	..	..	89	347	53
..	7	101	7	17.	71	131	17	17.	269	13.	59	..	19	7	23	..	13	..
41.	..	..	..	..	19.	..	31.	19.	17.	101	..	..	7	449	283	19	..	..
167	..	..	..	307	13.	7	211	..	29	17.	139	..	61	17.	..	29	..	439
..	..	47.	7	..	59	13	37.	7	..	7	..	17.	127	..	31	7	..	47.
7	..	29	97	41	..	223	..	..	107	167	131	197	13.	..	7	..	<i>a</i> 9.	..
17	13.	13	..	109	53.	19	7	..	19	..	..	23.	29	379	17.	47	23	73
31.	17.	7	..	..	..	23	..	..	13.	7	13.	..	..	7.7	13	13.	..	31.
151	181	79	..	..	89	53	..	..	71.	..	..	43	241	29	..	..	..	<i>r</i> 3.
197	..	..	17	..	17.	17.	17	467	37	19	7.7	41.	..	383	137	23.	..	..
29.	149	19	31	<i>d</i> 7.	..	109	29	17	..	23	17.	7.7.	79	13	331	71	..	13.
..	..	..	37	..	433	193	13.	7.7	61.	17	..	151	47	..	7	..	..	..
..	13.	..	293	..	..	277	..	..	..	419	..	..	..	..	19.	..	..	..



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

X	XI			I			II			222900		III		IV			V		
2191	92	93	94	95	96	97	98	99	200	01	02	03	04	05	06	07	08	09	
			13.						19			..							
151	19.	..	151	..	43	83	73	29	53.	13	17	17	..	23	59	41.	7	..	
..	223	..	..	227	..	..	..	..	31.	53	13.	..	23.	17.	29	..	..	..	
<i>b3.</i>	29	..	..	31.	<i>d7.</i>	7	19.	47	..	103	41.	151	..	..	167	17	..	..	
17	..	17.	313	..	..	13	13.	..	..	43	<i>g3.</i>	29.	227	..	17.	7	17.	13	
..	257	71	17	17.	29	23.	31.	89.	..	..	..	53	..	13	..	..	439	..	
23.	..	13	59	..	..	..	..	17.	..	251	349	..	7	103	7	19	461	173	
19.	41	7	13	..	17	..	17.	..	61	13.	191	79	53	..	41	13	23	37.	
..	211	137	19	..	..	..	..	..	17.	17.	19.	..	137	83	37.	103	7	..	
419	7	421	..	59.	47	29	367	..	139	29	113	13.	17	..	43.	307	13	..	
31	271	43	..	79.	239	7	..	..	19.	..	73.	7	13.	17	61	71	19.	31	
..	7	401	23.	..	157	13	191	13.	293	..	..	19	..	..	23.	107	..	..	
7	..	13.	31	241	..	37	..	23.	197	..	59	179	89	23.	17	..	7.7	109	
37	233	..	..	181	..	..	..	..	13	19	257	..	19.	7.7.	233	31	269	17.	
67	43	7	<i>a7.</i>	13	7	7	109	..	..	7.7	13	..	449	..	263	13	37.	19.	
47	23	..	..	29.	13.	..	43	67.	337	137	37	..	113	..	29.	..	..	13.	
<i>d1.</i>	29	53	..	89	7.7	..	7.7.	..	..	..	19	7	..	367	..	257	..	79	
13.	13.	..	19	7.7	107	..	13.	13	359	..	23.	..	..	13.	..	277	41	149	
..	..	..	41.	..	23	..	..	..	31.	71.	167	..	47	..	149	..	<i>d9.</i>	7	
61	..	431	13	23	..	19.	<i>a1.</i>	..	<i>e9.</i>	..	181	31	97	7	..	23.	..	..	
149	17	79	139	13.	..	7	..	..	101	13	..	19.	37.	..	73	..	..	137	
17	103	..	17	..	..	271	31.	179	29	421	7	73	29	..	..	7	..	13.	
..	7	41	..	17	..	..	19.	17	23.	..	43.	..	79	7	..	..	13.	383	
<i>h3.</i>	..	23	103	..	17	17.	..	..	127	31	..	61	13.	13.	199	..	..	223	
13.	37	..	199	..	19.	..	59	..	97	83.	..	433	311	..	83	19	..	<i>d1.</i>	
109	VI	..	7	VII	..	..	97	VIII	89	IX	..	..	X	..	..	XI	..	31	
2210	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
									293			7						79	
61	..	..	..	..	7	..	73	137	..	13	..	23	31.	29	101	..	13.	7.7	
29	127	..	..	19.	359	167	..	..	53.	..	..	13	131	..	<i>o9.</i>	31.	..	97	
7	41	7	..	..	..	13	19.	7	313	..	..	317	..	37	..	..	23.	181	
17	13.	..	43	..	23	..	..	..	7.7.	53.	389	359	<i>z9.</i>	197	29	23	..	<i>d9.</i>	
..	17	157	17.	47.	37	..	..	13.	13.	<i>k7.</i>	151	61	..	..	13	..	7	163	
19	31.	..	..	179	19.	7.7	..	29	23	..	..	29.	19	97	83.	19	283	..	
83	397	..	23	13	17.	17	..	..	31	..	13.	53.	..	347	..	127	71	443	
67	251	197	7.7	7.7	29	251	..	..	41	239	191	31.	..	19.	193	251	..	13.	
<i>z7.</i>	7.7	..	211	79	13	7	17	17	19	17.	..	17.	223	..	..	67	47.	..	
47	19.	23	389	229	..	29	..	97	..	..	17.	..	..	43.	139	..	19.	..	
..	13	..	<i>a3.</i>	..	..	23.	13.	163	..	..	193	109	23.	13.	13.	..	353	23	
17	281	7	13	71	7	..	23.	..	..	7	..	59	..	181	7	17.	29	19.	
23.	37.	..	17.	..	..	..	..	41.	..	233	..	7	..	47	..	53	17	17	
443	17	97	41	17.	31.	..	79.	61	173	13.	13.	37	43	149	..	..	337	..	
..	..	..	181	..	17	13.	103	149	37.	..	..	47	229	..	457	19	331	13.	
43.	109	73.	19.	23	149	7	211	19	67	7	..	..	..	269	131	107	89	..	
..	67	173	31.	..	..	..	13.	17.	19.	..	29.	<i>b3.</i>	..	61.	23	41	367	43.	
..	..	409	13	29.	67	..	..	127	47	17	17.	19	59	13.	73	13.	..	..	
..	..	13	53	..	43	31	463	..	139	..	41	199	67	379	17	..	..	107	
7	19.	79	107	241	..	41	227	29.	..	137	43	13	17.	17.	103	17	13	..	
..	29.	..	269	19	..	13	131	47	..	337	7	..	..	37.	..	83	..	17.	
..	373	<i>a1.</i>	7	..	71	83	23	..	73	7	83	..	7	31	41.	29.	..	19	
..	23.	19.	..	61	37.	47.	257	7	..	19	..	..	..	271	7	43	..	137	
23	..	37	..	..	19.	..	..	13.	..	41	..	..	13	..	13	..	..	..	
..	..	13.	..	..	7	..	..	59	..	..	..	..	7	..	..	..	..	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

I		II			III			IV			226700		V		VI			VII	
2229	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	
				13.			17.												
7.7	269	..	..	..	..	53	31	17	19	41.	13	..	..	..	..	..	..	37	
101	..	47.	..	19.	41	..	53	349	79	..	17	13	7	..	349	23.	..	47.	
13.	..	7	29.	107	157	397	311	..	7	17	..	17	139	41	7	461	..	..	
..	7	19	..	..	31	101	13.	13	23.	29.	83	..	..	..	17.	347	17.	19	
41	..	347	..	..	..	37.	..	23.	41.	31.	7	271	19	101	13.	..	7	..	
..	83	23.	..	61.	373	83	113	409	..	..	59	<i>a</i> 1.	..	..	..	17.	13.	17	
29	<i>f</i> 1.	43	19.	13.	..	107	151	31.	..	..	..	79	23	73.	..	..	..	..	
7	23	..	7	..	59.	..	..	229	..	61	13.	..	<i>a</i> 3.	19	29.	113	..	13.	
..	271	..	..	..	..	23	..	37	..	151	..	..	..	263	103	31	41	..	
..	..	<i>c</i> 7.	..	..	..	31	13	7	..	7	157	53	13.	13	7	151	23	..	
7	29	227	..	173	<i>d</i> 7.	..	43.	..	..	..	..	29.	..	31	..	7	277	379	
..	67	37.	13.	7	439	..	19.	..	13.	239	..	19.	53	..	19	13.	67.	97.	
113	..	..	..	149	73	..	139	..	..	13.	449	..	67	157	..	431	31	317	
..	..	71.	..	401	13	<i>a</i> 9.	89.	..	<i>b</i> 3.	281	61	..	..	7	389	41	271	..	
59	17	17	17.	..	19.	13.	191	19	23	37	..	13.	..	..	193	19.	29.	43	
..	..	41	29	17.	..	17	..	13.	7	..	7	31.	13.	..	..	..	..	73	
53.	..	23.	..	..	..	179	17.	17	211	29	..	97	..	89	..	7.7	199	..	
293	13	13	..	37	43	19.	47	109	13.	..	..	..	137	<i>p</i> 1.	13.	..	..	53	
..	37	67	<i>g</i> 7.	139	199	..	..	..	19	97	<i>r</i> 9.	373	<i>k</i> 9.	59	..	71	83	<i>g</i> 3.	
..	19.	7	..	13	..	47.	..	7.7	131	7.7.	29	..	17.	173	37	..	..	23.	
31	41	53	..	..	13	23	19.	59	241	67	331	17	<i>h</i> 9.	17.	7	7	23	13	
13.	..	83	47	29	7.7	..	13	31	73	43	23	37.	..	457	29	..	17	19	
..	13.	307	..	47.	..	37	467	29	181	19	277	7	211	13.	..	107	7	17.	
173	<i>f</i> 7.	17.	..	127	17	..	..	163	..	23	31	..	61	7	13.	79	..	..	
VII	..	61	VIII	17.	IX	..	7	X	..	..	XI	..	..	I	..	19	II	..	
2248	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	
			23				17											..	
47	19.	7	163	113	17.	13.	..	..	19.	349	13	193	..	..	97	29.	83	13	
41	..	223	229	7	..	53	..	17.	79	..	59.	..	13	31	..	..	..	41	
13	..	29	..	..	233	431	61	..	29.	17.	17.	83.	173	47	19.	373	7	..	
..	..	83	7	..	293	173	109	..	131	241	263	..	17.	13	..	257	31	19	
7	37	13.	..	..	139	7	..	<i>g</i> 7.	13.	..	..	79	7	..	227	13	29.	23.	
383	17.	43	13	..	7	..	..	..	..	13.	157	23.	..	17.	17	17.	359	..	
19	..	..	29.	79	13	..	..	41	53	7	..	..	..	43	89	..	..	17	
..	43	17.	17.	17	23.	13	17	..	..	..	101	13	..	29.	<i>e</i> 9.	7.7	19	..	
7	19	307	..	23.	7	17.	41	7	37	53	..	37.	101	..	239	..	7	..	
29	..	..	149	..	..	59	7.7	..	19.	..	..	7.7.	..	..	..	367	101	7	
151	..	139	..	13	..	151	283	13.	<i>s</i> 1.	449	17	19	59	233	113	127	..	..	
31	29	13.	..	7.7	..	<i>a</i> 7.	47	47	..	71	..	17	17.	7	13.	13	..	..	
37.	227	313	61	..	..	131	59	29.	..	19	13.	43.	139	61	151	..	..	19.	
71	7.7	67	..	89	..	..	211	23	7	67	31.	13	19	17	461	..	17	..	
A3.	23	73	..	..	19.	..	13	7	61	..	..	..	23	7	..	433	71	17.	
..	..	..	..	47	179	31.	..	113	401	41.	19.	23	7	..	41	..	..	..	
109	367	..	..	13.	37	23	191	13	..	..	89	181	..	19	53	53	23	7	
..	..	173	19.	7	..	19	..	..	..	107	..	331	79.	353	..	7	13.	..	
53	157	..	13	19.	..	..	..	<i>a</i> 3.	31	29	13	7	37	71	73.	37	31	83	
..	7	..	83	..	23.	463	19.	83	..	23.	..	19.	..	41	..	23.	7	419	
13	47	47	67	..	..	443	13.	127	..	113	..	..	13.	..	..	..	347	13.	
..	..	..	43	37	257	7	433	..	41	..	67	107	..	7	7	..	7	397	
17	71	31.	23	..	263	..	..	..	23	397	29	7	..	13.	31.	293	..	..	
..	..	17	53.	..	19	73	..	269	43.	223	..	..	..	23	..	47.	..	29	
239	..	..	13.	..	..	..	..	..	7	..	..	..	..	..	47	13.	..	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

III			IV			V		230500		VI		VII			VIII			IX
2267	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85
		..																37
31.	337	..	7	7	13	..	23	..	..	109	7.7	13.	41.	307	..	..	67.	..
<i>d</i> 9.	7	..	137	19	127	23	..	83	..	..	107	29.	13	..	19	..	71	..
23	13.	103	..	..	..	7.7	19	7.7	..	61	157	59	7	7	..	..	..	..
191	..	..	<i>b</i> 3.	..	59	53	71	31.	13	7	37.	113	..	..	7	229	23	..
7.7.	..	37	379	383	7.7	103	277	..	29.	..	409	317	107	149	..	29	..	..
19	..	149	131	13	..	31	..	7	..	23	31	7	..	157	241	13.	..	13
17	..	257	..	71.	19	59	53.	47.	..	..	..	13.	43	..	23	19.	..	7
13.	109	17.	23	..	..	281	467	..	31.	7	137	193	37	..	..	41	7	173
43	13	..	89	17.	..	463	..	..	19	29	73	103	163	19	13.	..	29	..
..	19	229	29	197	223	47.	7	..	233	53	41	7	457	13.	19.	..	31	449
197	..	..	109	37.	17	17.	79	13.	17.	..	71	..	97	..	..	..	..	19.
29.	37	127	..	..	113	61	17.	139	..	13	..	..	..	29	31.	389	13	13
..	23.	31	47	13.	..	101	19	7	..	17	13.	37.	7	337	..	7	..	<i>a</i> 3.
23	61	73	<i>g</i> 3.	..	..	7	..	313	251	19	43.	257	13.	17	17.	..	..	..
13	89	7	67	..	31	13	..	..	97	7	23	311	..	151	7	..	..	31.
17	29	13.	17.	..	23.	..	13	19.	..	421	191	29.	31.	13	67	17.	17.	7
..	..	263	13	17.	..	271	..	..	13.	239	19.	277	131	83	53.	23	47	..
41	307	59	97	367	7	..	..	..	..	43	..	..	79	401	7	43.	..	..
..	7	353	..	..	17.	..	..	89	19.	13.	..	13.	..	37.	..	31.	<i>c</i> 7.	179
241	19	61.	43	157	13	13	17	..	17.	379	181	7	61	..	43	137	..	..
..	97	23.	7	..	..	..	7	37	223	17	31	17	41	173	167	..	7.7	19.
..	13.	..	..	..	167	29	109	13.	73	..	281	..	17	17.	13.	59.	29	..
<i>h</i> 9.	7	13.	..	67	37	..	..	..	..	19.	..	..	23.	7.7	..	353	41	17.
..	..	43	29.	..	19.	..	..	..	..	..	349	23.	..	..	..	13	17	..
IX	..	53	X	..	..	XI	..	43.	I	..	7.7	II	..	..	III	..	83	IV
2286	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	300	01	02	03	04
..	19	..	..	..	..	..	..	107	..	..	..	..	..	7	..	211	..	..
..	..	17.	..	73	23.	<i>d</i> 7.	29	..	19.	..	..	37	..	..	..	..	..	17
29	13.	7	53.	..	17	17.	13.	..	..	7	29.	79	149	13.	..	23	..	113
..	..	19	..	17.	197	..	..	13.	37	23.	..	..	61	67	71.	7	..	103
..	439	41	..	29.	71.	..	17.	383	283	..	..	7	223	..	13.	..	109	19.
..	331	97.	13	7	19.	47	43	61	17.	13.	17	..	19	23.	..	..	13.	7
37.	127	23	23.	13.	..	..	..	..	..	7	13.	311	43	17.	359	..	139	31
97	..	..	..	..	..	41	<i>i</i> 1.	313	7	..	..	7	31	37	..	17.	..	131
13.	..	13.	..	7	29	..	53	..	..	..	19.	..	13.	19	17	..	17.	..
..	..	..	19	..	..	23	13.	73.	89	277	37.	..	..	461	..	31.	..	23.
89.	41.	..	47	233	..	7	79	479	13	..	..	19	..	59.	373	..	..	47
23	59	7	179	227	43.	..	..	199	53.	..	31	..	<i>a</i> 7.	..	..	13.	13.	79
..	31.	..	283	199	13	..	19	59	..	131	23.	..	..	31.	19	193	..	7.7
373	..	131	7	113	..	..	..	7	..	53.	..	13	227	379	..	<i>c</i> 7.	..	..
137	..	..	..	23.	..	71	211	269	..	29	..	7.7	7.7.	29	47.	..	223	..
107	13	79	..	43.	19.	..	37	..	..	179	..	53	..	..	23	19	7	317
251	103	..	..	157	101	..	347	13.	13	83	..	457	..	..	<i>d</i> 1.	409	..	..
17	17	17	101	37.	..	7.7	<i>f</i> 1.	..	173	<i>a</i> 9.	..	7	53	23.	337	13	107	..
67	..	..	401	397	13.	113	..	29.	101	163	..	47.	41.	19	29	..	7	37
347	19	..	17	13.	..	17	23	7	19.	241	..	13	151	..	37	67.	101	13
..	7.7.	..	7.7	277	31	..	17.	17	7	31.	..	29	..	..	43.	..	..	..
A9.	13	43	59	..	29.	37	19	..	..	..	47	17	..	7	383	421	..	19.
23.	109	19.	..	107	..	167	191	13.	..	17.	61	..	97	..	..	..	..	83
71	..	..	..	193	419	467	..	..	..	..	17.	..	349	43	13	<i>g</i> 7.	..	53
37.	..	..	7	..	..	..	7	..	439	13	23.	..	17.	109	..	41.	13.	..
..	..	..	31.	13	..	..	..	..	..	..	..	..	127	..	17.	..	..	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IV	V			VI			VII			234300		VIII		IX			X		
2305	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
..	19.	281	149	233	..	13.	7	<i>h3.</i>	19.	..	31.	263	..	..	..	..	89	233	
13.	31.	17.	443	7	61.	59	19.	313	23	37	..	79.	59	13	19	..	..	..	
..	..	13	..	17.	17.	..	17.	23.	..	7	..	..	23	31	..	..	7.7.	..	
353	103	23.	17	37.	..	..	59	227	13.	127	..	139	..	7.7	41	97	73	19	
59	23.	19	..	53	..	239	..	..	..	17	61	..	..	..	67	19.	..	29	
61	211	..	71	29	13.	<i>d7.</i>	107	..	17	41	67	7.7	..	..	37	7	13	47	
29	167	47	..	..	103	13.	31	7.7	7.7	..	<i>g3.</i>	17.	13.	59	331	..	181	379	
7	47.	..	19	..	..	..	79	..	..	..	19.	37	7	17.	17	23	263	..	
269	13.	179	..	..	463	53.	53	73	..	23	..	97	..	41	13.	13.	23.	7	
17.	17	13	359	..	..	181	..	7	199	..	7	29.	..	137	47	269	17.	17.	
..	19.	<i>s7.</i>	7.7.	157	29.	37	71	..	13.	..	43	19	47	..	7	83	71	283	
41	..	..	17.	7	17	17	17.	..	..	19.	..	7	103	..	..	..	271	13.	
..	263	59	..	41.	13.	97	13	17.	23.	17.	13.	13	19	163	..	43	37	19.	
307	..	29.	23	97	..	139	7	..	59	..	83	47	..	37	7	31	7	..	
..	83.	23.	..	..	19	7	281	13.	..	..	17	17	17.	13.	109	179	..	317	
..	..	..	..	71	229	271	..	..	..	13.	..	<i>b3.</i>	..	..	13	17.	29	..	
..	251	..	13.	..	..	31	..	7	211	..	19.	227	..	..	239	..	7	..	
97	31.	..	19.	13.	269	..	..	61	43.	367	13.	53	13	19.	..	79	13.	23	
7	389	..	..	..	311	19.	41	401	..	7	..	41	461	31.	..	41.	359	17	
29	..	89	7	31	..	13	13	..	..	23	23.	..	67	229	..	..	23	89.	
13	197	..	373	19	67	151	19.	43	83	..	191	31	<i>f7.</i>	61	29.	..	109	..	
7	349	7	..	101	179	73	..	71	13	101	443	7	..	113	..	13.	31.	281	
293	..	13.	13	7	7	47	..	29.	..	..	41	193	43	139	23	..	67	..	
..	7	7	23	..	19	..	..	149	7	..	223	29	..	101	31	..	149	7	
89	XI	..	73	I	..	41	II	..	181	III	..	..	IV	..	71.	V	13.	307	
2324	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	
..	163	..	..	..	..	..	..	..	..	..	103	..	..	..	..	..	..	..	
277	43	47.	97	..	..	41	7	61	7	7	239	79	13	17.	17	29	53.	..	
..	41.	..	..	19	..	7	19	13	181	..	37	..	103	37.	13.	..	..	17.	
..	..	13.	..	..	283	389	..	101	13.	101	..	23.	29	<i>c7.</i>	..	241	17.	..	
..	157	457	31	79.	89	43	..	31	7	41	7	..	..	229	..	13.	193	..	
7	59.	37	409	13	..	..	113	7	..	..	293	..	19	61	..	<i>a1.</i>	103	13.	
67	..	..	53	..	13.	7	13.	..	..	..	73.	13	<i>h3.</i>	73	..	31	..	7	
13.	13.	353	7	..	163	31	29	59.	..	..	347	307	37	7	223	19.	257	71	
41	127	<i>g7.</i>	211	23.	43	199	37	..	353	7	43	167	47	13	449	..	..	29.	
..	19	..	13	157	109	467	..	179	19	..	29	7	7	19.	23.	67.	137	..	
..	17	59	..	29.	..	397	..	..	..	13	409	..	41	..	..	227	19	<i>a9.</i>	
191	<i>d9.</i>	..	17	13	<i>a7.</i>	53	53.	23	..	7	47	31	..	197	..	283	..	13.	
..	..	83	..	..	73	241	19.	41	229	43.	..	29.	..	379	19.	..	13.	19	
13	23	73	..	17	281	13.	107	..	..	47	..	23	23	..	37	43	..	433	
..	313	197	41.	..	17.	17	..	17	..	157	..	41.	13	13	179	59	41	73	
..	7	..	43	..	29.	23	..	47.	17.	17.	311	..	..	..	31	29.	..	..	
31	..	29.	137	337	..	37	431	19	13.	13	19.	..	17	7	43	19.	23	317	
37.	..	..	19	..	..	..	..	..	109	7	61.	181	31	97	..	..	..	7.7.	
7	17	43.	..	59	23.	..	7	89	..	23	131	53	157	17	17	23	13	..	
383	19	17	17	..	13	13	251	479	19.	..	163	<i>q1.</i>	..	271	83	<i>t1.</i>	37	17	
83	13	..	23.	179	47	61	..	..	23.	29.	37.	..	<i>B7.</i>	..	..	79	..	..	
..	<i>e9.</i>	13.	131	17.	83.	..	7.7	263	419	149	109	..	389	..	13.	149	..	7	
137	..	23.	271	463	..	17	23	79	13.	..	..	..	43	23	7	..	..	..	
29	..	19.	7.7	..	151	31.	..	17	17	19	191	..	113	7	..	..	..	..	
..	..	47	..	97.	19	67.	..	..	31	..	13.	17.	..	67	211	131	..	13.	
..	..	..	..	..	13	257	..	..	..	..	..	..	..	151	..	..	7	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VI		VII			VIII			IX		238100		X		XI			I	
2343	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61
							13			167								
23.	157	151	379	31.	..	467	..	7	19	..	7	17.	..	13	37	53	23.	179
43	13.	..	283	7	..	..	..	..	7	..	151	31.	17	41	..	67.	53.	..
53	29.	19	13	79	..	61	..	..	..	13.	13.	43	..	<i>f</i> 1.	..	17	17	..
..	7	7	..	..	17.	37.	..	191	41	7	397	..	97.	73	31	269	..	17.
..	17	29	17.	17	43.	..	199	7	29	31	47	47	19	107	23	..	..	89.
..	53	..	23.	..	449	347	197	17	71	139	311	..	..	..	59.	7	37	13.
31	359	..	..	..	7	13.	13.	23	17.	17.	19	..	41.	23.	113	..	233	389
..	..	13	19.	7	..	29	97	73	..	7	..	7	101	13	7.7	131	7.7	..
89	67	..	13	..	73	..	61	83	67	..	..	317	17.	19.	17	71	193	61.
..	<i>a</i> 7.	..	41.	43.	..	239	7	47	..	13.	..	..	67	<i>t</i> 3.	181	13	13.	23
..	23	..	7	191	..	7	..	7.7	..	157	23.	..	61	..	19	17	7	..
23.	97	79	461	..	23	103	19.	113	367	..	173	13	71	..	..	37.	137	17.
29	7	163	..	..	7.7	..	..	13	7.7	59	241	109	13	7	227	..	..	107
7	..	13	..	181	19.	47	..	..	43	37	7	..	19.	431	13	23	113	..
131	..	7.7	7.7	23.	..	..	37	19	31	7	41	..	..	281	163	13.	59	139
..	..	127	61	31	..	..	313	..	13	373	13.	103	..	43	149	..	..	..
7.7	..	..	47	13	13.	..	7	..	23.	..	83	29	463	19	..	83	..	13.
71	37	23.	..	..	349	19.	..	..	149	53	181	73.	<i>d</i> 1.	137	..	29.	..	7
223	..	29	109	383	193	..	31	13.	..	113	..	13	..	13.	31.	..	47	59
17.	19.	17	331	..	31	..	13.	251	19.	41	7	..	..	..	139	367	307	103
..	13.	..	..	17.	17.	7	19	479	37	401	..	37	23	..	..	47	..	257
47	227	..	13.	..	..	..	..	7	..	13.	..	89	211	..	..	7	29.	19.
31	<i>d</i> 9.	19	37	13	23.	17.	17	..	7	29	..	23	53	..	419	409	229	251
41	421	..	29	71	..	59.	233	..	17	..	..	..	31	29.	..	..	..	13
I	..	II	..	..	III	..	..	IV	..	17.	V	43	..	VI	..	19	VII	..
2362	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
			71			43												
41.	19	..	..	223	..	7	241	347	19	..	..	..	<i>d</i> 1.	<i>C</i> 3.	..	397	..	..
..	67	7	..	..	..	..	..	89	41	47.	<i>g</i> 7.	43	..	..	467	53.	73	29.
..	383	59	13.	29.	67	31	19.	..	13.	13.	307	199	109	23	..	163	..	..
199	17	19.	163	151	..	..	..	7.7.	127	..	..	..	7	127	19	..	13	19
..	29.	17	..	17.	13.	13	79	..	67	151	43	13.	23.	..	29.	19	53.	..
53	..	..	17	..	7.7	17	23	421	31	7	..	137	269	293	89	103	41.	37.
19	53.	13.	..	43	..	23.	47.	13	59	157	73	233	173	83.	7	29.	..	23.
..	..	29.	19.	83	..	47	31	17.	83	61	19	41	179	..	13	43	229	..
23	..	101	7	13.	..	37.	41	293	13.	..	..	<i>a</i> 7.	29	71	..	61.	19.	103
337	..	67	53	..	61	163	313	7	..	59	17.	283	17.	167	..	41	277	..
101	19.	41.	43	23	13	29	..	..	19.	131	13	17	..	17.	31	17.	37.	..
7	127	..	..	89	31.	239	211	101	..	67	..	19	139	107	..	..	17	13
13.	17	17.	47.	..	..	433	7	223	..	7	41.	367	31.	67	23	..	149	31.
31	13	179	229	17	17.	41.	29	..	..	19	71	101	19	13.	13	..	..	101
7	71	..	13.	..	<i>e</i> 9.	17	17.	37.	..	..	97	7	7	23	73	31	47.	29
..	47.	..	..	7	59	..	23	..	..	13	..	83	..	43	..	79	..	71.
29	7	89	181	29	..	..	97.	..	17.	17.	13.	..	353	271	..	127	..	317
191	23.	..	19	311	..	13.	13	..	487	..	17	73	..	19.	7	..	..	13
349	..	..	..	7	97	..	..	383	..	..	..	17.	37	..	47	17.	..	..
23	..	13	7	..	..	..	..	79	..	..	7	19.	..	13.	17.	..	7	..
277	7	173	359	19	..	43.	19	..	31.	..	..	..	193	..	..	13.	17	41
..	..	61	13	37	7	..	269	..	113	13	23	31.	7	..	..	23	331	<i>b</i> 3.
..	97	..	103	23.	107	..	..	7	29	<i>a</i> 9.	277	53	59	..	401	233	13	..
..	37	..	73.	..	..	..	7	193	359	47	13	53	251	<i>m</i> 1.	19.	..	457	..
7	..	197	..	..	13	..	..	23	..	..	..	439	..	..	37	..	..	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VIII			IX			X		241900		XI		I			II			III
2381	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
		59.			269						..						29	
..	..	13.	29	79	31.	..	..	13.	17.	181	251	61	53	37	13.	13	..	127
..	..	..	419	19	89.	..	47	7	59	157	17	17.	23.	53	19	..	..	31.
31	23	167	..	13.	37	23.	19	41	457	7	43	167	17	..	..	..	41	7
13.	..	..	31	137	47	67.	131	173	..	487	13	13.	31	17.	7	17.	7	29
227	7	67	..	..	19.	..	79	..	479	..	139	89	..	7	83	53	17	79
19.	211	..	7	97	..	..	<i>a</i> 9.	..	..	43.	29.	<i>h</i> 9.	19	..	..	23.	23	67
53	..	61	151	..	71	..	13	13	..	23.	31	..	..	..	29	..	7	..
7	..	..	13	..	127	181	..	337	7	..	..	..	..	..	13	..	..	..
..	7	41	..	13.	73.	193	241	61	151	<i>c</i> 7.	..	137	..	19.	..	149	13.	<i>f</i> 1.
13.	..	..	23.	263	..	..	..	..	19.	89	..	71	..	31	43	29.	373	13
..	19	79.	..	113	167	271	..	..	29	..	..	..	149	..	..	47	..	..
17	37.	23.	67	..	..	257	<i>e</i> 9.	..	277	379	419	31.	13.	..	19	197	..	19.
..	..	29	389	149	<i>a</i> 3.	29	13.	43	..	19.	..	37	79.	421	367	..	..	59.
..	89	17.	13.	53.	..	..	..	83	13.	311	67	..	23.	13	47	13	..	..
..	<i>a</i> 1.	..	..	191	41	23.	..	197	61	13	..	107	..	..	67.	19	131	23
37.	..	..	..	17	17.	113	7	19	..	..	<i>q</i> 7.	59	43	7.7	443	7	13	..
..	..	349	..	<i>h</i> 3.	31	13	17	..	7.7.	..	23.	13	101	41	61	163	23	317
29.	7	..	..	61	..	..	53	17	19	23	..	17	13.	..	..	347	7	31
..	13	..	<i>f</i> 7.	..	7.7	73	29	7.7	..	..	29.	19.	7	107	89	..	..	..
17	19	127	23	227	..	89	..	13.	13.	47.	7	..	17	..	13.	..	..	7
7.7	239	223	71	19.	37	..	..	353	..	53	..	..	71	17.	17.	61	97	43
313	17.	17.	17	13	..	31	..	7	47	19	13.	..	..	..	97.	37	17.	17.
13.	..	19	..	..	13.	..	7	..	373	7	271	41	7	263	..	..	41	13
..	31	..	..	397	17.	..	59	23	7	..	..	..	139	..	281	..	..	..
III	7	IV	29	V	..	199	VI	97	VII	31.	..	VIII	43.	IX	..	..	..	..
2400	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18
107	19	..	41	61.	..	17	..	113	19.	401	461	23	227	163	13.	..	13	7
..	7	..	59	311	..	..	17	257	17.	7	13.	..	..	7	7	359	..	..
..	..	89	47	19	23	37.	..	..	..	13	..	31.	29.	73	..	307	7.7	..
389	..	19.	167	13	..	29	<i>d</i> 7.	281	103	17	41	17.	..	..	..	41.	37.	..
..	7	229	..	43	19	13.	..	7	<i>c</i> 7.	..	103	109	13.	<i>C</i> 9.	..	7.7	17.	79
13.	109	233	29	23	61	71	13	73	89	29	..	463	..	127	17	17.	..	..
17.	..	13.	17.	..	7	..	..	..	13.	..	7.7.	..	..	..	23	47.	163	<i>h</i> 9.
47	439	7	13.	17	31	41	67	23.	197	7.7	59.	149	373	19.	149	13	53	29.
53.	41	79	149	..	17	..	..	17.	479	13	293	317	..	..	41.	7	..	257
..	..	37.	..	..	13	331	7.7.	..	17	..	..	19	..	83	..	..	103	59
..	23.	7.7	31	29	7.7	..	..	227	..	41	151	17.	23.	17.	29	..	151	7
..	7.7.	13	..	7.7.	41	13.	..	13.	7	..	239	..	..	..	..	167	23.	..
..	..	..	..	83	..	23	19	..	83	..	47.	..	17	89	19	..	17	73
..	31.	..	..	7	293	31.	<i>g</i> 3.	107	..	193	349	..	19	31	13.	13.	7	367
67	137	..	7	13.	23	..	71	..	..	..	13.	..	..	..	..	19.	419	17.
431	37	97	157	37.	109	59	..	19.	29.	23.	..	13.	..	..	..	..	..	..
13.	..	..	..	31	7	7	61	..	..	..	<i>d</i> 1.	..	29.	19.	..	..	41	..
..	..	241	23.	191	..	29.	..	79	23	..	..	31.	59	23	37	67	..	<i>a</i> 9.
101	19	23.	271	..	113	19.	13	13.	73	7	433	37	281	113	7	383	..	..
7	461	..	..	..	7	..	47.	..	397	..	..	89	7	59	13	..	13.	..
409	181	..	37.	101	..	229	19.	..	137	491	43.	7	199	..	31	..	43	..
..	7	7	421	13.	..	101	389	139	<i>h</i> 3.	19	13	101	..	7	..	..	..	19.
17.	17.	19	17.	..	47	233	41.	..	53	..	29	..	..	37.	7	101	23	13.
..	..	103	..	29	..	313	..	..	..	53	7	7	13.	..	263	..	..	71
..	..	401	..	17.	..	..	13	..	..	353	..	..	..	283	..	19	..	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IX	X			XI			I		245700		II		III			IV		
2419	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
..						<i>a1.</i>						..						
..	19.	..	..	337	223	281	..	29	13.	23.	41	7	..	..	..	13	47.	..
47	..	239	13.	..	13.	197	37.	163	..	449	..	29.	..	467	401	43.	13.	..
7.7	31.	83	7.7	293	..	..	19.	7	7	..	487	..	107	..	19.	101	59	..
..	13	197	23	167	7	31	..	..	..	421	73	13	13.	7	47	..	..	..
..	41	19	43.	443	..	..	..	251	..	7	<i>e9.</i>	..	29	23.	..	..	179	19.
17.	173	..	7	71	149	..	331	23.	43	..	19	..	..	31.	229	19.	..	37.
..	17.	7	..	31	59.	29	..	13	13	..	..	37	7	53	..	..	29.	251
113	71.	..	17	..	13.	283	..	..	37	277	47	47.	..	61	..	..	..	23
23.	19	17	29	13.	..	..	..	..	139	29	23	..	..	43	..	..	19	7
..	13.	7	37	67	23.	409	17.	67	<i>b3.</i>	379	359	13.	79	7	83.	239	53	13
13.	53	31.	..	89.	..	7	..	17.	19	83	7	19.	347	..	31	23	..	223
313	<i>f1.</i>	..	7	23.	..	59	167	..	41	17.	17.	..	43	13	137	..	..	71
..	..	463	157	29.	..	..	431	13.	47	127	37	17	17.	37	13.	79	7	19
131	..	103	..	..	19.	7	151	7	7	19.	89	..	19.	163	17	17	167	173
17.	17.	113	..	13.	37	43	..	31.	23	151	13.	..	..	397	..	151	13	97.
..	..	..	53.	17.	..	13.	227	79.	211	61.	31	73	..	..	7	373	139	13.
13.	67	23	17	..	17.	107	7	103	..	229	..	..	13	19	..	29.	..	43
..	7	..	19.	..	43	17.	..	..	..	..	..	241	23.	13.	..	..	..	..
..	..	..	..	163	..	73	..	17	..	<i>a3.</i>	43	7	67	199	..	13.	7.7	317
..	233	13.	..	19	..	23.	37.	..	13.	17	17.	23.	29	257	7.7	..	67	433
61	109	29.	13	37	13.	367	19.	107	89	13	..	19	211	7.7	..	..	197	..
89	..	199	73	31.	..	..	..	..	..	193	283	7.7.	113	17.	17	..	31.	..
..	..	127	7	..	19	13	31	97	7.7	..	..	13.	223	..	59	17.	379	131
<i>i1.</i>	..	47	79	..	..	41.	..	..	293	43	..	157	7	..	37	19	..	17
139	V	..	101	VI	..	7.7	VII	..	53	..	VIII	..	IX	..	41	X	..	..
2438	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
29.	7	17.	17.	59	..	..	139	83.	..	229	37	491	131	73	31.	13.	..	449
..	191	..	..	19	..	..	..	..	107	31.	13	13.	..	..	19	..	383	13.
479	..	23.	43.	103	17.	233	17.	331	..	41.	59.	89	23	379	..	..	97	79
61.	149	..	101	..	13	23	23	17	..	..	53	17.	31	13.	..	7	..	23.
157	..	239	..	..	..	..	13.	..	101	17	17	..	19.	41	13.	..	..	..
23	13.	..	13.	<i>d9.</i>	41.	61	439	13.	7	137	257	59	17	251	17	..	..	7
19.	353	71.	..	283	263	..	..	43	41.	47	23.	..	..	53.	<i>a1.</i>	19	..	..
..	7	79	241	13	73	7	<i>i1.</i>	223	..	13.	31	..	..	19	..	17	..	..
109	..	..	7	23.	..	13	97	..	7	103	13.	..	29.	127	23	83	19	17
..	83	277	..	467	163	29	13.	..	..	..	..	317	13.	431	19.	..	7.7	..
13	19.	73	..	..	..	47.	..	..	13.	..	..	37.	43	103	107	7.7	29	61
59	7	..	29	..	67.	..	19.	7	..	..	397	191	7.7	23	73	71	41.	19.
..	89	13	13.	31	..	..	..	349	311	29	7.7	41.	..	..	7	103	31.	..
43.	..	109	..	..	..	37	7.7.	7.7	..	<i>r3.</i>	..	269	67	..	109	13.	13.	167
..	53	61	..	47	13	..	..	89	157	..	487	13.	61	..	131	389	..	29.
..	23	31	37	..	7.7	151	..	19.	73.	..	29	..	7	59	29	19	..	47
23.	17.	107	19.	29	..	..	199	..	151	7	19	<i>f7.</i>	13	..	7	41	7	..
..	7.7.	<i>u3.</i>	17.	137	43	17.	7	..	13.	..	199	19	..	37.	59	..	37	151
31	..	41	..	17	31	..	131	307	..	..	23	..	..	..	..	..	43	..
47	29.	67	7	7	..	41.	17	17.	..	71	79.	..	..	61	23.	..	241	..
7	19	..	61	13.	..	109	..	..	23.	233	17	13.	..	67.	..	13.	7	13
..	269	..	31	191	7	53.	..	..	61	..	409	137	7	..	211	7	..	19.
13.	..	19.	113	..	..	..	277	179	43	19	31.	83	17	17.	..	31	..	7
17	13.	7	..	..	19.	29	..	23	..	..	..	..	359	13	..	127	..	277
..	..	23	..	..	..	..	..	13.	..	..	337	..	..	..	..	17.	17	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

XI		I			II			III			249500		IV		V			VI	
2457	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	
	23						79			13.									
17.	17.	7	<i>b3.</i>	431	..	23	..	53	19	29.	..	37	..	109	..	..	13	..	
..	373	..	17.	19	..	13	7	..	..	..	..	..	139	29	43	<i>a3.</i>	..	13.	
13.	409	..	..	17.	17.	17	239	..	..	..	..	7.7	..	61	269	223	23.	19.	
29.	401	19.	37.	7	..	..	29.	17.	..	..	..	..	71.	13	233	..	401	41	
..	7	13	..	..	19	..	31	..	7.7.	17.	53	..	13	43.	173	23	..	..	
..	..	31	157	..	..	..	47.	..	17.	13	17	..	19	37	7	109	181	127	
71	293	83	347	7.7	113	313	83	29	13.	..	37.	..	337	421	..	167	13.	..	
31	43	331	7.7	..	73	13.	263	41.	23	251	..	..	..	17	..	89.	..	..	
..	<i>h3.</i>	17.	19.	..	13.	181	281	..	..	137	..	..	53.	19	17	17	..	17	
397	17	..	17.	101	29.	..	..	101	..	..	<i>h9.</i>	..	7	53	457	..	349	7	
..	13	13	7	47	..	17.	59	7	..	<i>a1.</i>	193	19.	13.	..	..	..	97	73	
7	..	47	31	17	..	..	17.	17	157	227	31	..	23.	101	433	..	..	..	
..	..	419	..	131	..	23	41	373	13	443	13.	43	29.	59.	..	31.	353	23.	
..	47	67	197	..	<i>c7.</i>	67	37	..	<i>g7.</i>	7	23	7	19	89	97	13.	23.	..	
53	..	41.	241	71	13.	..	193	79	..	29.	43	17.	17	439	..	19.	131	13.	
179	53	..	103	37	89	..	<i>d7.</i>	19.	31.	23	7	7	107	17.	7	..	..	281	
..	13	223	7	199	383	19	13	..	97	..	173	..	..	13	47	17	17	37	
7	71	..	..	..	..	433	..	13.	<i>d1.</i>	..	29	491	..	19	37.	..	7	17	
107	19	..	13.	..	..	61.	..	..	19	13.	271	31.	..	7	13.	7	61	29	
..	..	..	53	173	<i>f1.</i>	37	103	191	37.	..	13.	..	47.	..	107	..	13	..	
..	131	7	73	13.	97	..	31	23.	..	..	239	61	211	151	..	59.	263	<i>b3.</i>	
13.	29.	..	43.	..	41	53	19	7	..	19.	..	367	..	41	29	..	379	19.	
271	23	13.	67	..	..	..	23.	83	43	..	149	23	13.	..	7	..	37	..	
..	..	..	..	7	163	..	13.	..	..	47.	..	..	103	179	67	73	7.7	<i>g3.</i>	
VI	..	VII	..	191	71	VIII	..	IX	..	7	X	..	..	XI	..	19.	I	..	
2476	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	
..	19	383	..	71.	23.	..	..	..	67	37	..	7	..	499	..	17.	13.	461	
..	..	7	157	23.	137	47	19.	..	..	..	..	59	..	7	..	31	61.	17.	
..	..	..	173	37	227	13.	..	43.	181	29	73	13	13.	43	19.	..	..	443	
..	31.	..	..	..	47	59.	239	13.	257	..	31.	..	83	..	23	..	29	19	
..	43.	19	<i>a7.</i>	197	..	401	..	41.	13.	53	7	61	59	227	13	7	..	..	
193	191	79	29.	13	..	89	29	23.	31	..	..	..	229	29.	37	13.	7	..	
19	..	..	41	97	281	7	167	71	157	109	..	..	43.	131	..	..	283	..	
29	23	47	19	..	7	..	103	..	..	..	13.	13	23.	..	..	..	..	13.	
..	..	139	7	..	13	37	13.	7	..	..	7	23.	89	13	..	41	167	..	
13.	13.	17.	37	17	..	23.	31	..	19.	7	..	..	113	337	7	47	..	..	
17.	29	..	..	..	..	..	..	13.	..	13.	251	19.	173	37.	..	281	23.	..	
..	7	7	..	13	7	163	17.	..	7	19.	41	29	103	271	73	23	<i>h9.</i>	43	
..	109	..	13	..	23	17.	..	59	199	..	..	..	241	47.	7	..	389	..	
227	..	59	..	7	29.	..	101	61	17	17	..	73.	19	..	41.	..	13	19.	
167	41	71	7	..	19.	13.	307	367	23.	167	7	..	47	263	193	53	7.7.	13.	
13	..	311	23	359	..	409	..	..	7	43	17	17	7.7	7.7.	101	7.7	..	313	
7	..	13.	67	..	..	..	23	419	..	139	19	..	..	19	17	37	29	..	
53	127	..	19.	..	41	29.	<i>d7.</i>	241	13	149	47.	..	307	233	67	<i>e9.</i>	17	89	
17.	..	17.	17.	17	..	19.	149	..	..	..	7.7	191	..	..	7	71	..	<i>f7.</i>	
233	31	..	43.	61.	..	31	17.	..	331	431	193	..	7	83	..	109	13	317	
41.	149	487	53	..	13.	13.	..	..	..	7	..	19	..	..	..	..	..	23	
..	37.	..	..	31.	..	..	139	17.	17.	17	..	..	13.	223	211	89	23.	29.	
..	7.7.	7.7	..	..	283	..	89	191	..	..	..	..	41	..	97.	19	113	347	
..	..	13	..	..	19	79.	..	43	..	..	23.	..	17.	..	13.	..	..	..	
67	..	..	..	..	..	..	..	..	13.	..	..	31.	..	..	..	..	..	..	



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

2495	II		III			IV		253300		V		VI			VII			VIII
	96	97	98	99	500	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
		43			53.													
..	..	..	23	269	13	7	31.	..	..	..	13.	..	17	73.	..	293	..	13.
13.	17	71	<i>c</i> 7.	19.	..	..	151	43	..	397	131	..	..	17	103	17	..	47
59	13.	67	..	..	29.	67	13.	..	83.	31	7	239	..	23	13	29.	17.	17
..	47.	17.	131	83	..	7	53	23	71	67	73	409	7	83	283	151	229	<i>n</i> 3.
..	23	29.	89.	17.	19	17	59	7	179	479	..	..	19.	13	173	..	..	..
47	59	..	..	491	..	..	17.	53	..	379	7	..	37	..	47.	19	..	97
19.	107	..	31	..	..	389	7	193	17	13.	13.	157	..	59	373	107	29	13
43.	191	41	..	293	23.	13.	37	173	223	17	17.	7.7.	7.7	349	..	31	..	127
..	19.	..	229	109	..	31	13	167	..	29.	41	..	..	19.	17	23.	..	37
..	31	7	433	23	61	41	29	59	<i>r</i> 9.	7.7	53	..	..	17.	7	..	19.	..
..	..	13	13	..	..	..	7.7	139	..	199	263	<i>b</i> 3.	71	13.	19.	13	277	19
257	41	..	7.7	..	..	..	251	..	23	..	..	..	137	..	..	..	17	..
61	421	137	..	7.7	..	37	19	79	..	13	61.	..	53	..	..	7	43	157
163	..	23	..	43	..	13.	..	29.	37.	19	47	13	..	7	..	..	..	..
479	29	379	..	181	<i>d</i> 9.	97	..	..	211	71	367	31	7	41	..	19	..	<i>e</i> 9.
..	..	..	..	..	29	..	..	19	47.	43	7	29	13.	..	13.	53.	..	173
103	61	31.	19	..	113	23.	7	13	41.	331	19.	23	..	..	..	..	37	41
<i>a</i> 1.	..	13	..	..	..	101	107	47.	13	127	439	61	..	..	43	13.	71	7
17.	17.	101	79	13.	23.	47	353	109	19	31.	..	..	7	113	..	..	7	13.
31.	53.	..	..	457	13	29	..	37.	463	83	..	19.	29.	..	7	..	59	..
..	13	17.	17	19.	17.	<i>a</i> 3.	13.	227	107	7	..	13.	31	419	..	23.	..	19.
13.	7	37.	283	..	..	17	17	31.	..	..	59.	..	..	13.	257	239	..	..
..	..	439	29.	71.	449	79	229	337	23	29	..	..	89	..	193	..	7	59
..	..	19	13.	..	19	..	..	7	..	17	31	..	37	499	..	..	..	..
<i>i</i> 1. VIII	..	IX	..	..	383	X	..	241	XI	..	17	I	..	23.	II	..	79	III
2514	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
..	..	..	..	53	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	47.	..	..
29	19.	..	..	19.	..	..	..	7.7	<i>s</i> 1.	83	29	41.	23	101	47	..	..	13
13.	43	..	..	..	53.	<i>d</i> 9.	23.	..	191	173	..	..	13.	241	..	113	..	23.
71	163	17.	37	31	..	23	59	179	..	..	7	..	..	13	..	503	127	61.
17.	..	..	151	419	19	..	61	<i>d</i> 7.	13.	<i>a</i> 7.	23	157	..	..	7	..	37	19
..	..	..	13.	17	17.	..	7	311	..	..	373	..	19.	37	..	13	13	313
7.7.	97	31	211	23	13	151	53.	..	..	13	67	29.	79.	..	31.	421	7	181
103	..	<i>a</i> 3.	139	..	191	43	17	53	17	7	19	<i>f</i> 1.	..	..	23.	89	269	131
..	7	29	19	..	..	..	<i>i</i> 1.	17.	167	..	..	13	..	..	..	401	..	..
..	..	..	..	71	..	13	89	..	..	17.	43.	257	13	19.	13	79	163	73
..	..	13.	7	7	..	..	..	13	13.	41.	..	..	..	23	17	137	29.	157
31	..	17.	227	..	7	103	..	31.	277	..	71	19	17	17.	19	37.	17	..
..	17	..	61	13	13	307	19.	193	127	..	13	467	31.	41.	..	..	149	..
17.	23	7	29	43	17	7	..	..	409	37	<i>a</i> 9.	317	7	29	443	59	..	17
41	107	359	17.	..	19.	269	..	149	..	..	31	73	197	149	7	7	..	251
13.	..	..	271	..	197	17	13.	7	73	..	..	307	19.	293	131	19.	..	463
7	13.	<i>f</i> 7.	..	41	..	31.	..	347	43	17	23.	..	..	13.	..	..	383	97.
..	..	..	223	61	..	443	461	29	31.	7	17.	17.	7	..	71.	83	59.	233
..	197	109	13.	23.	29	83	..	..	19.	13	13	37	..	19	17.	23	409	..
..	83.	389	79	..	..	19	..	43	23	61	7	29	17	..	..	97	31	103
193	19	293	73	7	67	7	421	..	..	..	..	7	..	..	..	17	17.	13
..	<i>c</i> 7.	23.	7	..	59	..	..	23.	67	163	229	41	113	43	31	..	7.7	17.
37.	47.	13.	..	331	7	13	13.	..	..	19.	..	71	449	..	431	337	47	19
..	43	41.	..	..	79	41	..	383	89	37	..	23.	7.7.	..	73	67	241	..
47	23	..	13.	..	7	..	157	..	7.7	..	59	43	..	..	41	29	..	..
..	311	..	..	109	29	107	..	..	..	13	..	..	..	73	..	13	..	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

III	IV			V			VI		257100		VII		VIII			IX		
2533	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51
31															67			71
439	19	..	..	..	..	..	..	103	17.	17.	7	13	31.	487	..	23	23	..
..	13.	..	7	37	353	13	<i>d</i> 1.	31.	233	23	..	307	17.	29	89.	..	..	337
7	211	79	..	53	..	..	19.	59.	..	47.	47	139	7	17	19	13	271	19.
43.	..	13	..	..	<i>a</i> 1.	..	389	163	..	263	..	<i>a</i> 3.	101	..	13.	227	17.	17.
..	41.	7	..	13.	53	..	..	..	..	41	29.	..	..	179	37.	19	..	..
19.	..	59	127	349	..	31	..	199	23.	197	13	199	..	103	59.	..	..	..
13.	..	23.	23	487	..	271	53	47	37	..	19.	13.	89	7	..	..	181	103
61	..	..	19.	67.	43	37	13	67	31.	419	43.	359	23	..	..	79.	7	..
7	..	..	..	..	41.	197	..	13.	7	107	..	29.	149	..	..	29.	19.	..
37.	19	71	..	89	29	..	..	..	97	167	<i>g</i> 3.	..	..	<i>f</i> 1.	13	..	37.	23
..	..	..	..	..	7	7	..	79	19	53	..	331	41	..	73	109	..	<i>c</i> 7.
..	17.	29.	13.	13.	313	23.	7	..	..	347	13.	19	7.7	269	7.7.	193	13.	..
17.	191	31	..	..	97	..	..	7	71	23	53	457	13.	..	31	137	..	13.
13	113	..	17.	47	..	..	239	37	..	<i>h</i> 9.	79	..	..	..	..	..	..	7
..	7	227	..	7	19.	229	13	41	7.7	113	..	83	..	373	43	..	83.	31
..	..	..	29	..	17.	17	83	..	251	..	19.	277	233	13	23.	..	41	47.
..	47	43	23.	..	..	71.	29	17	13	13.	7	193	37	107	281	..	379	109
29	7.7.	..	13.	7.7	..	..	..	433	17	..	17	41.	17.	..	..	107	..	..
7.7	..	61	<i>g</i> 7.	..	127	19	41	23.	89	127	397	13	7	..	..	17.	13.	..
..	23.	239	..	19.	13.	13.	23	..	..	..	31	19	257	17.	..	..	..	..
..	13.	17.	..	..	..	..	..	157	..	7	173	23	43	..	..	73.	..	17.
23.	29	13	7	..	7	499	19.	13	..	..	..	29	47	31	13.	..	53	..
53.	..	367	17	17	307	..	7	7	13.	71	..	..	..	..	37.	19	79	..
139	53	..	107	13.	19.	17.	17	..	109	67	157	37.	..	61	41	..	..	..
43.	X	..	61	XI	..	..	I	..	..	II	..	47	III	..	..	IV	..	7
2552	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
					241										137			
13.	53	97	..	233	7	..	17	59	47	17.	73	7	7	..	23	..	..	..
..	13.	29	197	443	37	29	..	67	7	..	..	43.	179	13	19.	71	..	157
..	7	53.	..	..	..	491	19	13.	193	173	17	17	199	..	7.7.	67	<i>a</i> 7.	43.
17	..	..	..	..	..	349	7	23	..	13	..	7.7	17.	7.7	17	..	199	..
31	199	..	<i>h</i> 3.	13.	31.	47	..	..	..	..	7.7	..	..	29	..	17	109	31
19.	131	163	..	107	19.	109	..	..	7.7	257	13	23	19.	61.	..	19.	13	13.
13.	17.	73	17	101	47	<i>n</i> 7.	..	503	41	89	137	149	71	353	149	79	17.	29
..	..	179	59.	..	<i>v</i> 7.	17.	37	..	..	43.	29	347	13.	13.	139	..	..	41
7.7	311	7.7.	31	..	..	..	13	..	..	17	..	101	41	271	7	7	23	73.
..	37.	157	47	151	23	..	7	17	13.	13.	31	..	..	..	73	13.	19	37
..	19.	..	421	59.	..	..	211	79.	67	151	17.	29.	67.	..	19	101	..	401
..	31	467	..	..	13.	..	..	53	..	7	..	13	17	17.	43.	419	89	7
47	..	7	23.	..	29	13	19.	..	23.	19	389	317	151	..	..	113	263	19.
..	7	..	83	..	..	7	311	107	31	109	269	337	173	23	97	17.	..	..
37	13.	23.	37	7	..	..	..	..	127	61	53.	7	..	..	13	397	293	17
7	..	13.	19	..	..	331	23.	13	..	251	..	31	..	43.	433	13	7	59
397	<i>k</i> 1.	..	..	13.	251	..	..	19	..	29	19.	..	7	37.	..	61	..	..
13.	..	..	29.	167	61.	..	..	<i>f</i> 7.	113	31.	..	..	47.	223	461	..	29	23
7	263	..	131	..	137	41.	..	163	19.	..	13.	13.	..	29.	7	..	313	..
29	43	7	431	19	31.	59	43	..	..	227	449	19	..	283	41	7	23	31
17	19	449	..	7	7	..	13.	7	241	19.	23.	..	379	..	211	..	..	317
59	..	..	..	23	179	83	..	13	..	197	83	..	..	197	13	37.	79	19.
..	41	239	13	13.	229	<i>d</i> 9.	281	..	..	..	..	..	59	107	491	31	7	..
..	17.	17.	23	..	19	..	7	71	7	..	..	..	..	7	..	..	13.	..
..	127	..	..	..	17.	..	29	..	..	113	..	..	..	..	..	..	233	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

V		VI			VII			VIII			260900		IX		X			XI	
2571	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	
13	<i>i</i> 1.	79	..	..	41.	47	71	..	19.	199	7	43	..	7	7	61	..	89	
..	19	13	..	..	..	..	13.	73	59	..	..	7	79	31.	..	..	..	23	
41	31	..	13	19	73	..	103	349	13.	..	149	97	..	7	..	..	7	19	
37	23.	19.	59	7	13.	..	283	..	29.	..	23.	..	19.	..	..	13.	13.	..	
23.	..	..	47	47	23.	..	311	97	67	..	37.	..	..	419	..	293	67	..	
223	..	7	137	..	..	29	347	37	..	359	71	13.	13.	..	107	..	61	47.	
..	17	17	127	43.	241	97	31	7	..	..	19	..	113	263	..	23.	..	73	
389	13.	277	17.	23	53	..	7	13	163	..	..	..	7	..	7	..	47	71.	
<i>a</i> 9.	71	..	..	17	..	17	89	17	..	293	281	..	..	229	..	..	41.	29	
47	61	97.	43	7	31	373	..	..	13.	7	..	41	109	47	..	13.	<i>a</i> 3.	31	
..	..	23.	..	..	13	7	17.	31.	<i>k</i> 1.	..	79.	19	..	..	47	..	..	13	
29	7	..	..	29.	101	67	401	..	17.	37	..	73	..	17.	19	353	313	..	
137	..	..	101	7	..	113	19.	43.	83	67	101	13.	17.	13	181	41	7	127	
13.	173	41	7	37	19.	383	..	13	211	..	41	..	19.	43.	71	17.	379	..	
17.	17.	61	..	..	7	23.	..	19	151	..	271	23.	7	..	..	19	17	17	
..	..	17	79	181	17.	41	..	61	..	53	13	29.	131	..	13.	..	13	..	
229	367	7	7	17.	..	17.	..	<i>d</i> 7.	..	13.	..	89	..	19.	37	29	..	..	
..	31.	..	73	13	<i>d</i> 1.	19	..	107	421	431	17	37	43	..	7.7	7.7	83	..	
7	..	163	..	307	167	13.	..	..	17.	..	..	..	13.	13	..	23	31.	7	
..	..	..	197	31.	127	37	13.	..	409	17	181	7.7	53	17.	..	..	29.	..	
13.	..	83.	37	179	..	..	<i>s</i> 7.	..	<i>n</i> 9.	29.	173	17	..	23	139	251	..	19.	
43	457	13.	..	..	..	7.7	463	..	13	19.	7	..	..	29.	167	..	37	..	
..	..	19.	13.	7.7.	439	..	..	7	61	13	..	7	73	..	17	13.	17.	41	
311	..	..	..	173	13.	..	29	..	7	..	..	233	23	..	..	137	199	..	
XI	59.	I	..	313	II	..	23	III	..	31	IV	..	..	V	..	19.	VI	..	
2590	91	92	93	94	95	96	97	98	99	600	01	02	03	04	05	06	07	08	
..	..	..	..	..	..	23	..	..	19	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
23	13.	..	17.	17	..	..	37	..	<i>a</i> 7.	..	29	..	149	109	337	59.	7	41	
<i>g</i> 3.	113	13.	349	149	<i>d</i> 1.	17	17	73	..	..	23.	367	41.	7	89	..	53	31.	
..	37.	..	..	..	139	7	19	17.	13	..	..	..	163	..	13.	13	..	..	
179	53	..	257	23	..	89	..	..	17	..	7	..	..	..	19	31.	..	..	
..	..	19.	211	..	13	..	..	41	61	43	467	..	17	..	7	79	41	19.	
7	..	..	..	59	109	..	13	7	29	..	269	17	7	..	23.	17	..	13	
19	13.	53.	173	7	..	..	179	..	71.	67	19	13.	439	17	..	..	<i>w</i> 3.	7.7	
431	7	..	19	..	..	..	..	..	..	457	59	..	..	13.	61	263	127	17.	
..	479	29.	37.	61	53.	29.	23.	..	..	13.	..	433	29.	31.	7.7.	97	19	97	
37	19.	397	13	31	461	..	211	..	19	443	7.7	197	..	137	43.	71	13.	109	
83	7	41	..	13.	..	..	109	197	..	..	13	47.	257	..	..	..	<i>k</i> 3.	59	
23.	..	43	7	401	277	13	..	7.7	..	19	37.	19	139	37	..	..	..	..	
13	337	131	223	..	7.7	7.7.	13.	43	191	97.	157	97	13.	29.	..	61	239	19	
29	..	31	167	..	19.	..	421	53	47	31	23	317	167	..	..	277	..	..	
<i>w</i> 1.	..	107	67.	..	113	73	67	7	13	41	29	233	19.	181	7	23.	107	..	
31.	..	17.	419	23.	13.	103	43.	..	..	139	19	..	..	..	67	13	..	..	
59	..	..	13.	<i>a</i> 1.	17	..	47	151	23.	53.	..	7	31.	..	23	463	13.	353	
449	..	7	433	17	..	97	..	31.	7	283	151	..	83	19	..	..	7	83.	
41.	13	..	181	313	29	19.	17.	23	499	..	53	13	13	41	..	..	..	..	
509	..	23	..	37	..	7	..	17	17.	17	..	43	23	<i>c</i> 7.	..	29.	79	..	
97	23.	251	..	19.	43	..	..	13	13.	179	..	19.	..	101	..	73	71	43	
7	61.	29	..	47	13.	31	71	<i>d</i> 7.	..	..	..	17.	17.	..	37	<i>g</i> 7.	251	317	
109	17.	383	47	41	..	..	239	293	..	199	7	23	7	..	17	103	..	..	
17	..	199	..	13	..	23.	61	..	31	73.	..	131	..	331	347	19	17.	13.	
..	..	7	..	..	..	..	..	..	37	..	..	..	..	..	421	..	..	17.	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VII			VIII			IX			264700		X		XI			I			II
2609	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
					<i>a</i> 7.			13.						13					
139	13.	..	29	..	173	..	..	..	97	23.	127	..	79	..	53	..	31.	7	
7	211	17	13.	17.	..	17	131	<i>a</i> 9.	23	181	7.7	..	263	47	19.	7	313	..	
113	..	37	23.	43.	17	103	<i>t</i> 1.	..	17	13	..	..	47.	461	..	..	59	29	
..	..	31	97	13	73	13	431	157	<i>b</i> 3.	43	479	61	..	..	397	..	13	13.	
13	..	23	..	7.7	197	..	..	..	..	..	59	..	19.	277	29	79	7	53	
19.	7.7.	73.	239	29	19	7	397	79	43	17.	17	17.	13.	..	7	..	..	..	
311	29	..	..	..	..	..	61	227	107	37	..	..	..	13.	17.	19.	..	59.	
17	..	13.	67.	..	..	23.	..	31	19	103	157	7	..	..	..	83	181	23	
7	89.	223	..	37.	..	41	..	<i>d</i> 9.	29	47	67	..	7	19	67	17	17.	..	
..	..	17	7	..	..	7	..	..	..	13	23	..	191	..	37.	..	19.	..	
457	41	43	..	17	13.	29.	..	47	17.	163	31.	..	29	43	19.	..	13.	..	
..	281	113	79	53	53	37	17	17.	401	23.	..	..	13	..	7	103	..	..	
59	13.	7	23.	..	..	..	19.	61.	31	41	..	..	..	..	23	7	..	19	
..	..	13	137	..	41.	73	7	..	13	17.	271	17.	17	167	13.	..	..	103	
163	..	179	61	7	47	..	233	..	7	..	71	317	..	29.	..	13.	..	7	
..	71	7	19	31	..	89	53	19.	131	7	503	409	163	37.	17	..	<i>f</i> 7.	127	
29	..	..	..	47.	..	..	29.	67	307	241	13.	13.	..	..	..	139	31.	13.	
499	23	..	227	7	13	..	23.	..	..	..	..	23	41	59	31	67	17	71	
23.	..	47	..	29	373	7	..	7	257	..	29.	19	353	13	199	7	193	47	
..	13.	139	13.	..	37.	..	13	13.	..	..	..	239	89.	7	13.	97	347	..	
..	131	107	<i>g</i> 3.	19	23	383	151	..	379	53	137	..	73	..	71	..	..	..	
31	..	7	41	..	109	..	167	..	101	..	7	29	31	..	..	37.	41.	<i>h</i> 3.	
359	157	19.	31	13	29.	13	101	<i>e</i> 9.	..	13.	149	..	53.	131	23.	<i>o</i> 3.	..	19	
..	191	149	43	19	..	..	389	..	..	19	13	7.7	..	257	..	..	..	317	
II	269	III	7	IV	..	V	37.	349	VI	..	VII	443	109						
2628	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	
..	19.	13	..	43	..	..	7	23.	19	251	31	227	..	431	..	17.	17	..	
37	283	..	13.	19.	179	29.	..	..	89	..	..	..	29.	..	113	..	29.	<i>a</i> 3.	
269	..	7	..	..	73	..	41	..	<i>a</i> 1.	331	..	..	109	37.	53	41	13	107	
89	23.	19.	107	..	59	241	101	239	307	13.	41.	13.	23	..	61.	79	83	19.	
..	163	..	29.	31.	19	13.	..	..	31.	..	37.	7	..	163	101	89	23.	71	
7	467	83	..	..	..	..	..	47.	43	..	..	83	19	131	..	281	..	..	
433	7	13	7	461	23.	..	..	13.	..	..	19.	..	..	7	13	269	..	409	
17	241	37	..	29.	7	7	31	113	..	193	..	..	97.	19	..	23	113	53	
67	..	53.	7	13	71	..	..	43	13	23	13.	229	..	139	31	13	127	..	
7	17	17	271	..	13.	131	..	29	..	7	..	73	..	89	..	..	137	..	
13	29	..	17.	67	17.	..	211	7	23	439	61	13.	..	23	19	37.	7.7	13	
31.	..	23	359	7	389	463	7	..	97	..	..	67.	43	13	..	..	..	..	
..	13.	7	79	53	53	17	17.	..	73	..	..	71	31	7.7	..	67	61	31	
43	..	233	13.	..	19.	109	23.	13.	41.	7	..	..	19	401	..	373	..	383	
83	439	29.	97	41	223	61.	..	..	..	13	17	..	29	..	167	19.	13.	..	
17.	59	..	..	..	..	487	449	19	..	..	7.7	<i>w</i> 7.	17.	..	17	..	23	23.	
13.	97	503	..	..	103	13.	..	7.7	7.7.	..	107	347	..	19.	..	7	17.	13	
..	7	..	89	..	67	<i>t</i> 3.	53	41.	191	..	23.	..	..	13.	463	17.	..	17	
199	17.	..	17.	17.	17	37	..	..	37	367	43.	199	13.	47	241	73	..	7	
..	19	59.	<i>d</i> 1.	23	..	173	229	<i>d</i> 9.	19	..	277	181	..	..	59	7	37	61	
151	..	..	..	..	..	..	29.	17	31.	13.	..	..	67	127	<i>h</i> 9.	..	13	29	
..	409	..	23	29.	<i>k</i> 1.	..	19	457	13.	17.	29	31.	61.	..	419	41	7	19	
79	19.	..	..	13	13	..	..	167	17.	7	17.	..	349	23	..	43	..	7	
181	307	..	281	..	..	..	..	37	151	163	41.	79	17	17.	<i>a</i> 7.	59	..	..	
7	..	..	251	..	..	7	..	..	..	..	..	..	13	..	19	..	..	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VIII	IX			X			XI		268500		I		II			III		
2647	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65
223			..						19.						13			23
151	17.	13.	..	353	163	359	..	73	13	..	157	29.	..	281	17.	283	..	59
17.	..	97	43	13	..	127	47	..	..	..	..	139	..	..	509	79	17	31
31	7	17	17.	..	113	<i>f</i> 1.	19.	..	151	..	13.	7	31	53	19	251	..	17.
97	137	19.	31.	23	13.	..	..	83.	..	..	..	59	29	..	41.	23	7.7	13.
13.	13.	..	..	..	17	17	13.	79	..	41	227	37	61.	7.7	53	19.	..	..
101	..	43.	7	47	337	29.	..	17	..	467	..	..	..	..	..	229	263	311
19	..	7	13.	..	7	37.	..	7.7	23	..	241	431	..	41	13	7	29	179
..	31	..	47	7.7.	41	..	433	131	491	13	17.	17	..	..	73.	..	157	193
59.	..	23	..	..	..	..	7.7	..	109	..	..	101	17	37	17	17	19.	47.
..	19.	307	107	29.	7.7	..	43	..	103	7	..	7	223	61	..	113	17.	13.
..	59.	7.7	71	..	..	13	13.	..	<i>d</i> 7.	..	29.	73	23.	<i>k</i> 3.	443	83	47	17
..	83	53	127	7	..	7	..	37	211	293	..	19	..	13.	29	..	..	..
43.	29	..	239	..	..	23.	31	29	421	19.	83	23.	..	..	181	..	..	19
..	<i>f</i> 7.	13.	13	53	37.	443	179	59.	7	..	<i>g</i> 3.	7	..	..	449	13.	41.	43
<i>a</i> 9.	173	..	401	..	19.	79	..	..	113	13	..	..	..	47.	..	..	13.	149
..	..	..	73	..	..	<i>g</i> 7.	71	..	149	31	19.	..	<i>k</i> 1.	19	149	23.	79	<i>b</i> 3.
271	17	257	19.	283	31.	263	..	..	29	7	..	317	109	179	59	..	43	31
..	..	7	139	43.	..	13.	53	13.	23	61	..	13.	13.	..	..	7	439	127
149	37	29	..	17.	..	19	257	..	379	..	97	47	7	23.	7	41.	..	269
..	79.	..	17.	13	..	29	..	53	13.	43.	47	7	..	..	13	..	..	7
..	..	23.	59	509	7	..	19.	349	389	..	..	19	..	29.	..	13.	7	..
..	..	193	..	..	311	17.	17.	17.	47	67	13.	..	23.	31.	<i>a</i> 9.	487	..	13
..	..	..	..	..	61	31.	..	47	17	131	..	13.	..	..	..	271	..	23.
13	..	..	7	..	13	41	13.	..	37.	..	17	461	..	..	..	19.	..	29.
23.	IV	..	179	V	19	..	VI	..	7	VII	..	17	..	VIII	..	IX	..	..
2666	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84
..	..	..	7.7.	7.7	47	..	..	..	43	..	<i>g</i> 7.	..	..	..	19.	67	13	..
7.7	7.7	479	..	13.	37	191	..	..	..	41.	53	31.	..	83	23	..	71	139
17	..	37	89	83	73	59.	31	7	..	..	13	..	7	7	197	..	157	47
13	17.	367	17.	137	131	..	..	29	..	..	..	107	..	..	7	61	251	73
59	..	251	..	..	29.	353	13	..	..	7	..	223	13.	23.	..	7	179	181
41.	109	47.	293	17.	17.	..	7	..	13.	31.	..	7	19.	13.	53	19.	151	41
19	43	..	..	257	31.	..	23.	17	17	..	..	..	113	433	73	13.	7	31.
..	23	163	13	37.	..	..	43	..	7	13.	79	..	..	109	..	347	13	..
23	359	7	..	71	..	7	<i>i</i> 1.	..	19	..	17	83.	29	19	37	..	19.	331
..	19.	..	173	..	13	13.	..	31	..	..	..	43	17	17	17	313	53.	17
..	157	..	31.	97	..	179	83	..	37.	..	..	61	..	..	13	17.	..	19.
97	13.	347	..	7	..	31.	101	13.	..	..	23.	41.	13	..	..	7	149	29
467	53.	13.	17.	..	311	73.	19	..	..	19	..	..	47	<i>e</i> 9.	23.	23.	127	7
37	61	59	..	17.	463	17.	..	71	23	7	29.	277	<i>a</i> 1.	31	229	..	101	..
..	..	67.	..	13	433	..	17	17	17	..	13.	..	..	181	29.	457	37	13.
13.	..	..	239	29	13	67	41	19.	..	..	..	17.	..	..	..	19.	43.	67
..	29	..	19	53	..	241	167	23.	47	..	17.	31	7	67	7.7.	..	167	7.7
..	13	23.	..	7	7	..	13.	..	19	7	37	..	23.	..	31.	..	7.7	17.
..	23.	103	..	43	53.	..	..	37	..	..	331	19.	173	13.	233	59	17	383
..	19.	31	..	409	397	7	7	..	29	..	..	..	89	7.7	373	17.	349	..
..	431	37	43.	103	..	23	47	..	..	13.	13	79	73	227	..	..	23.	13.
..	7	29	313	19	23	137	..	53.	<i>c</i> 7.	41	..	..	29	..	269	7	59	..
31.	..	..	..	89	..	13.	..	..	..	19.	281	..	37	7	..	..	311	..
167	..	..	..	7.7.	..	13.	..	..	71	23.	..	..	263	127	..	..	239	..
..	..	..	..	..	..	..	..	31	..	..	67.	..	..	13.	..	..	97	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

X		XI			I			II			272300		III		IV			V	
2685	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	700	01	02	03	
				443						17.			7						
..	113	167	13.	109	83.	37.	..	71	67	13	17	..	61	29.	..	13.	47	137	
..	19.	23.	..	19	13	439	29	43	41	7	359	173	17.	17	193	31	..	..	
29.	..	379	..	..	367	31	..	79.	..	181	53	13	67	43	17.	257	37.	..	
89.	..	19	..	..	7	13.	7	..	419	..	..	..	23	31	71	47.	..	19.	
..	13	..	..	41.	19	..	..	13	..	..	..	53.	41	47	29	17	7	17	
..	43	13.	..	..	..	191	..	29.	..	d9.	79	..	47	..	13	313	..	23.	
263	29.	103	19	..	..	23	7	..	..	..	19.	..	239	7	..	..	23.	..	
..	353	..	41.	13.	29	7	..	41	61.	409	13.	29.	83	19	..	..	..	..	
..	..	..	..	a3.	..	..	151	..	..	23	47	13	151	..	..	..	181	83	
..	7	31	..	..	..	..	..	a9.	73	..	..	..	149	7.7.	31.	e9.	..	..	
13.	..	..	23	131	89	7	307	..	211	..	7.7	19	7.7	..	23.	151	..	43	
..	233	7	k3.	61	43	181	13.	13	227	7.7	..	107	449	..	19.	..	53	..	
17	17	17	13	449	113	29	19.	..	59	103	43	..	..	113	13	7	29	409	
31	37.	..	29.	13.	..	79	..	o9.	467	109	41	89.	19.	499	h3.	..	131	53	
101	..	..	..	101	7.7.	17.	..	31	..	..	13	..	421	103	..	19.	13	37	
271	23	397	313	277	..	..	23.	19	37	97.	..	23.	13	7	41.	..	7	13.	
13.	7.7	..	67	..	..	7	17.	97	..	43	31	101	211	13.	..	..	..	29	
23	173	..	71.	..	23	19.	293	167	13.	17.	17.	17.	401	17	..	43.	..	..	
..	41	..	13.	..	53	..	67	..	d7.	..	479	349	..	..	29.	73	7	167	
491	19.	..	..	47.	41	..	113	29.	31	..	61	..	73	7	17	13.	13.	101	
419	d1.	17.	17	31	13.	..	..	..	23	13.	..	..	..	..	23	17.	..	..	
17.	139	..	a7.	17	..	..	19	..	29	71	59.	13	..	37	163	271	31	127	
337	89	19.	..	..	59	13	53	..	..	19.	37.	..	13.	109	..	..	89	19.	
41	..	389	..	..	..	241	17.	..	..	257	283	..	..	83	..	157	..	59	
7	47	VI	..	..	VII	..	197	13.	VIII	..	IX	..	7	X	..	19	XI	..	
2704	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
										19.			..					..	
317	19.	..	..	13.	61	457	7	17.	17	..	..	p1.	..	47	h9.	..	107	..	
7	..	461	421	227	13.	..	..	79	53	k1.	17	13.	167	..	..	..	7	13	
..	157	67.	167	107	139	23	19.	..	97	67	61	47	43.	..	127	..	23	37.	
113	13	19	..	..	..	..	29	367	b3.	269	..	..	163	17.	37	17	41	19	
17	17	..	211	7.7	23	7.7	137	..	181	23	47.	7	..	13.	..	23	17	137	
..	..	17	..	17.	..	..	..	13.	37	13	79.	149	281	67	13.	19.	503	17.	
19.	7.7	277	97	13.	17	..	..	59	83.	..	19.	43	..	229	..	7	..	..	
7.7	97	..	19	..	..	17.	17.	7	23.	71	13	61.	13	..	29	..	19	..	
37	..	127	23.	199	..	31.	13	..	..	17.	7	..	439	7	193	199	..	13.	
..	19.	23.	..	..	43	13	23	29.	19	521	17	..	7	23.	..	..	71	7	
13.	..	241	7	31	29	131	397	..	31	..	37.	17.	331	..	53.	163	43	61	
..	..	13.	..	7	7	..	263	7	13	13.	383	f1.	..	17	17.	13.	31	..	
229	..	89	13.	43	..	47.	31	37	..	353	..	..	19	..	151	..	17.	19.	
..	7	..	73	..	13.	..	7	..	..	43.	..	..	29	..	7	197	23	..	
..	41	..	..	439	..	7	..	487	89	..	443	13	359	71.	431	..	127	..	
..	..	31	..	59	..	13.	..	..	..	..	23	k7.	..	..	31.	7	59.	..	
307	13.	..	47.	23	31	..	373	61	..	401	19	317	..	..	..	73	..	..	
179	7	53	19	37	..	163	..	..	7	7	..	107	463	19.	..	13	47	31	
7	..	13.	29	13.	7	..	..	..	43	..	..	263	173	7	13	157	..	97.	
197	37.	..	23.	19.	233	307	19.	..	41	73	59	19.	..	61	211	47.	..	29.	
17.	..	7	a1.	41	101	113	139	67	101	..	13.	13	41.	..	..	31.	..	..	
13	..	..	..	29	53	173	13.	..	223	83	101	37.	191	23	37	241	..	277	
..	..	17	17.	7	7	419	103	71	..	..	31	..	43	29.	..	293	7.7	..	
83	29.	7	..	..	17.	..	..	13.	d7.	..	..	97	97	101	19	19	..	23	
223	..	..	..	..	..	17.	..	..	127	..	..	23	..	61.	..	..	..	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

I			II			III			276100		IV		V			VI			VII
2723	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	
					37.			41											
317	211	379	..	19.	23.	..	..	79	31.	7	23	..	..	59	..	..	13.	..	
307	..	..	41.	23.	..	13.	43.	..	29	337	13	479	419	191	19	23	41.	269	
13	..	73	131	7	..	..	19	53	47	..	101	41.	13.	61.	101	..	..	..	
..	331	29	179	..	..	..	13	..	23.	..	373	..	..	..	83	a9.	31	..	
7	..	13	..	..	149	c7.	31	113	13	37.	d9.	..	..	..	..	..	101	..	
17.	7	31.	13.	223	19.	..	41	..	433	..	79	43	19	7	..	13.	..	7	
..	..	17.	227	17.	109	47	37.	..	199	7	71	..	7	..	61.	..	13.	467	
..	89	7	17.	..	13.	..	..	7	..	443	127	523	..	29	7	7	89	31.	
29	37.	..	337	47.	251	191	17	71	19.	157	..	13.	23	19	41	59	..	..	
..	13.	..	59	107	7	23	137	17	17	61	43	23.	13.	331	251	..	19	7	
..	113	..	103	311	233	73	..	13	13	17.	271	37	..	..	19.	..	43	..	
..	7	449	47	43	23	7	..	..	..	41.	97	17	..	457	53	31	179	19.	
..	..	..	..	13	281	499	19.	29	263	..	31	..	17	7	17.	13.	79	13	
17.	..	479	37	..	13.	107	..	..	a3.	19	..	7	..	17	..	23.	47.	17	
..	7	191	..	..	29.	..	..	7	23.	..	151	29	131	31	173	7.7	..	..	
13.	13	17	17.	..	..	89	..	173	..	..	61	71	283	f1.	137	19	53	53.	
..	79	..	19.	41	17.	17	17	13	..	7.7.	19.	..	211	13	47	..	223	..	
g7.	53.	..	7	..	353	..	..	17	19.	461	7.7	317	103	23	13	..	..	..	
..	..	23.	257	13	131	29	7.7	43	..	13.	..	79	29	..	103	7	61	487	
..	19	37.	367	u3.	..	..	23.	..	..	167	17	59	23.	43	..	..	13.	13.	
421	521	..	..	53	7.7	..	..	..	7	31	13.	47	7	..	401	83	..	..	
13.	67.	7.7	29	7	..	..	347	257	..	19	491	137	17.	7	17	17.	17.	19	
..	43	19	389	..	67	59.	13.	..	67	131	181	41	13.	13	79	311	..	17.	
..	269	13.	..	..	31	..	..	229	13	..	89.	107	..	..	..	..	67	..	
VII	101	g3.	VIII	19.	IX	IX	..	359	X	..	29	XI	..	113	I	..	7	II	
2742	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	
				17.				47						43.					
..	..	..	313	7	..	97	17.	..	19	..	67.	7	..	197	23	389	61	..	
37	19	59	277	19.	..	13	..	17.	7	149	..	193	137	23.	59	31.	37	..	
43.	e9.	137	211	..	29	..	421	53	17	..	31.	29	13	7	..	83	..	19.	
..	13	k7.	223	311	19.	..	23	37	103	17	37.	17.	7	367	293	..	..	d1.	
443	31	..	..	101	..	199	89	a1.	59	7	..	..	17.	17.	13.	29	..	..	
..	23	29	7	47	43	41	61	..	13	157	..	..	..	..	..	7.7.	..	13.	
23	397	37	271	..	13.	..	..	229	29.	..	13	13	7.7	101	y1.	..	17	47.	
67	41	47	..	7	257	..	211	..	..	d7.	19.	67	..	19.	..	101	..	..	
..	..	..	19	67	..	..	13	13	..	449	23	53	379	13.	103	113	7	..	
..	7	127	281	193	41	71.	i1.	..	73	29	..	19.	61	..	..	..	..	..	
139	13.	..	293	23	..	..	..	7	503	37.	251	..	..	373	13	23.	..	..	
41	251	..	29	269	31	..	19.	..	..	13.	227	..	..	..	19.	47	79.	..	
k3.	..	..	7.7.	13.	7	191	..	23	23.	..	13.	..	71	53.	47	f7.	13	41	
..	..	23	73	457	19	..	..	..	..	409	..	..	19	..	313	223	107	b3.	
13.	..	7	463	..	59	13	..	19.	..	7	d9.	..	23	61	29.	311	163	59	
7	17	13.	61.	349	17.	..	13.	41	..	..	509	47	239	181	..	19	..	359	
..	23.	..	17.	..	..	..	131	43	..	71	..	23.	7	..	97	7	..	7	
71	29	b3.	13	17.	13.	..	..	139	13.	..	383	83	..	..	..	73	41.	53	
..	19.	83	37.	7	..	17.	83	..	233	151	113	41	..	7	211	13	13.	..	
157	31.	53	..	..	..	31	g3.	..	19.	47	17.	13	..	31	7	109	..	..	
..	89	..	..	7	109	a7.	19.	239	17	17	7	..	13.	37	..	..	37	..	
103	13	19	7	31	283	..	73	13.	..	23	..	..	..	17	79	263	..	17.	
59	7	17.	..	..	37.	29	..	..	97	19	..	31	..	..	17	17	89.	..	
43	17	..	23	..	h3.	47	..	..	7	61	..	..	7	..	193	..	29.	..	
..	331	..	..	53.	..	59.	..	..	13	..	..	..	..	..	13.	..	..	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

II	III			IV			V		279900		VI		VII			VIII		
2761	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79
7			..															13
43	19	17	17.	..	13	89	131	..	19.	487	41	..	23.	29.	..	..	83	..
13.	..	83	47	67	17.	7.7	13.	..	..	31.	<i>k</i> 9.	13.	..	359	..	331	379	29.
29	13	7.7	7.7	113	163	..	17.	67	..	181	..	43	7	13	19.	97.	353	23.
..	41	47	263	..	31	17.	..	13.	439	17	..	..	..	..	7	167	..	19
71	281	19	79	7	43.	23.	..	..	37	13	17.	67	17	97	73	19.	23.	..
419	7	..	31.	13.	..	167	..	..	..	23	..	<i>h</i> 3.	..	191	227	193	367	7
19	..	..	19	..	..	..	..	31	139	97	19	29.	..	41.	17.	17.	13.	13
17.	17	137	491	43.	29	13.	71.	..	53	431	..	..	13	..	313	29.	..	449
..	..	..	17.	17	..	127	..	467	449	373	107	7	421	13.	23	..	17.	17
461	19.	13.	..	131	17	31.	..	163	29.	191	37.	463	47	31.	..	..	19.	41
<i>a</i> 3.	..	..	..	97	67	..	101	7	19.	13	53	269	41.	..	..	..	109	499
271	..	..	..	..	7	17.	..	23	13.	17.	..	53	107	..	..	7	79	59.
..	23	103	73.	..	37	109	23	..	17.	19.	7	337	17.	433	101	..	..	19
7	..	..	29	347	13.	13.	251	..	..	..	17.	23.	13.	17.	..	37	31	239
23	227	43	..	7	19	103	7	419	461	47	..	7	37	53	17	17	..	..
157	13.	13.	..	193	23.	..	29	..	..	..	..	..	83	..	..	89	139	7
29.	61.	..	19	233	..	..	..	103	7	..	19	61	293	19.	13.	13.	113	17.
277	431	..	83	7	..	59	37.	47.	13	31	179	79	59	197	7	229	241	233
..	..	191	<i>c</i> 7.	..	337	19.	43.	173	..	..	..	..	31	..	23	7.7	269	137
31.	173	313	151	19	13	..	..	..	23.	73	..	103	..	..	71	..	53.	13
..	29.	479	..	..	29.	..	13.	29	..	..	41	13.	7.7.	139	..	..	..	179
..	13.	..	283	..	271	7	73	7	401	109	149	241	61	13.	..	..	..	<i>f</i> 1.
..	..	23.	7	..	19	41.	409	23	37	7.7	7.7	43	..	89	13.	19	..	..
139	23.	..	13	..	..	37	7.7	7.7	..	13	..	71	..	..	7	..	..	103
179	IX	..	..	X	..	31	XI	..	..	I	..	457	II	..	137	III	..	..
2780	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98
..	..	37.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	271	..	17	..	..
317	31	..	53.	199	..	13.	..	7	..	..	71	..	7	31	7	59.	23	17.
173	71	..	211	19	..	..	19	..	..	..	79	7	..	..	19.	..	..	73
..	..	13	13.	31.	23	..	109	..	..	59	..	..	37	13	..	23	..	71.
41	67.	..	..	..	41	..	..	..	..	23.	43	31	..	..	73.	..	31.	..
29	..	61	23	139	67	53.	29.	..	23.	37	..	..	19.	<i>h</i> 9.	..	<i>d</i> 7.	13	29
19	..	..	7	433	19.	..	167	103	41	13.	..	<i>b</i> 3.	..	..	31.	..	89.	..
..	37	23	..	509	223	..	211	..	7	..	..	13.	13	23	139	19	..	461
7	7	..	43	29	71	13	23	61.	73	..	..	293	..	..	443	43.	467	233
31	17	..	17.	41	7	79	..	53	19.	31	47	103	31	227	13	..	19	7.7
..	19	13.	..	..	59	..	..	13.	13.	7	..	37	137	103	..	..	79	23.
..	..	7	37	383	..	17.	7	..	..	263	7	29	409	..	19	7.7.	41	..
101	..	71	..	13	..	..	17.	..	29	..	..	59	7.7	113	..	29	23	7
13.	..	67	173	307	13.	67	..	17.	17.	173	13.	<i>d</i> 9.	..	..	..	..	..	..
109	349	<i>c</i> 7.	251	7	..	59	13.	431	7.7	19.	23.	13	257	43.	..	..	37	67
..	79.	..	..	..	..	31.	7.7	13.	71	179	17	17	17	13.	7	19.	..	..
..	13	463	7.7.	23	..	191	..	..	83	29	131	97	43.	17.	61	17	..	239
487	43	..	29.	7.7	163	..	113	37	31	13	107	..	337	101	263	7	17.	17.
29.	17	17	47	281	47	41.	29	7	19	..	19.	193	<i>a</i> 7.	53	..	149	13	13
13	7.7.	..	7	13.	37	13.	149	..	..	149	..	317	491	23.	..	307	..	7
..	..	421	..	17	17.	43	17.	..	227	73	..	19	13	..	79	..	127	..
7	149	31.	167	..	..	..	7	7	17	7	7	181	<i>g</i> 7.	..	..	37	53	23.
23.	283	13	..	19	61	..	79	..	157	17	..	367	..	13	29.	..	47	19
47.	..	19.	..	..	..	229	83	29.	7	19.	89	23	..	269	..	389	83	53
..	29.	397	..	7	337	..	151	..	13.	23.	17.	277	17	..	..	7	31	..
..	..	83.	..	23	..	131	..	..	..	..	43.	29	..	17.	..	13	..	..



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IV		V			VI			VII			283700		VIII			IX			X	
2799	800	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17		
113	..	..	37	23.	43	13	277	..	19	257	79	401	97.	7.7	17	89	7.7.	7.7		
41	19	17	..	..	..	..	..	..	23.	7	97	47	..	37	7.7	..	..	17.		
317	<i>i</i> 1.	29.	17.	19	..	..	..	..	..	..	151	109	179	..	13	197	7	41		
..	..	19.	79	59	61	17.	7	<i>y</i> 7.	13	..	13	7.7	29	..	347	<i>d</i> 1.	..	19		
..	..	..	7	13	19	31	..	347	..	43.	..	..	19.	7	..	43	..	..		
7	107	373	..	..	59.	163	17.	41.	17	..	17.	197	23	..	..	..	..	..		
61.	<i>a</i> 9.	37.	..	..	193	53.	..	..	31	..	19.	73	..	29.	..	..	41	13a		
157	..	..	..	197	173	23	13	131	73	67.	..	17.	17.	17.	..	37.	17	<i>g</i> 7.		
<i>k</i> 7.	13a	7.7	7.7.	31	23.	..	29	383	..	..	463	..	..	..	13	17	..	107		
..	..	..	71	..	7	..	47.	53	..	499	13a	41	7	353	229	..	..	..		
271	97	457	13	..	107	47.	..	43	53.	..	127	7	..	7	431	23	..	17		
131	193	31.	..	29.	..	..	19	..	163	13	..	19	..	..	19	..	..	..		
..	61	433	..	37	283	..	7	223	23	..	7	263	..	..	31.	..	71	13		
71	103	41	..	..	31.	7a	13	..	..	..	53	..	19.	23.	83	..	7	139		
83	..	281	7	491	19.	157	43.	19.	7	191	..	..	137	..	37	19.	..	31.		
..	7	23.	47.	139	..	..	59.	..	37	..	..	79	31.	19.	149	..	..	..		
149	229	29	13	251	<i>a</i> 3.	<i>e</i> 9.	467	..	..	..	7	..	23.	53	67	271	47.	..		
17.	..	503	31	181	131	37	23	7	157	13	31	479	73	..	173	31.	23.	7		
..	47.	17	7	..	101	19	..	59	19	..	..	43.	..	41	397	..	..	23		
23.	19	..	..	17	41	<i>b</i> 3.	<i>a</i> 1.	61	..	29	103	317	..	29.	79.	..	7	..		
41	379	..	17	257	17.	..	..	13	..	<i>d</i> 7.	37.	7	83	47	47.	193	101	43		
..	173	7a	241	199	..	..	29	17.	7	19.	181	..	..	61.	59.	97	43	..		
211	7	19	127	23.	179	..	7	37	17.	17	7a	..	103	439	7	13	..	19		
..	..	..	..	13	..	..	..	227	..	..	..	17.	..	..	23	379	..	..		
X	..	XI	..	41.	I	..	..	II	..	487	III	..	17	IV	..	19	V	..		
2818	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36		
53.	19.	..	..	41	197	7	31.	13	..	389	101	7	101	173	29	..	..	..		
..	29	..	<i>k</i> 1.	43	..	..	23.	47.	..	..	..	..	89	..	..	7	<i>a</i> 1.	53		
..	17.	17.	79	241	..	..	19	41.	7	43	..	..	..	..	491	..	..	..		
<i>c</i> 7.	151	19	13	17.	..	..	47	..	..	277	..	37	..	7	19.	29.	509	..		
23	..	..	53	..	31.	109	151	409	269	151	..	73	..	71	73	139	<i>b</i> 3.	31.		
31	..	7	41.	367	17	17.	17	233	29	..	7a	..	31	61	449	19.	..	13		
<i>g</i> 3.	..	139	..	..	103	..	7	137	17	17.	23	7	29.	107	311	151	227	181		
..	257	43.	19.	23.	47	29	<i>a</i> 3.	109	167	..	19	17	..	13	293	23	281	..		
..	..	89	307	..	53.	59	359	179	<i>o</i> 9.	113	31	383	..	17	421	31.	37.	7		
..	7	131	67	..	349	53.	67	37	19.	13	41.	349	59	43.	23.	13	19	..		
17.	..	17.	..	61.	331	..	<i>i</i> 1.	23	337	..	523	19	103	29	17.	17	..	..		
..	43.	23	17.	17	37.	<i>f</i> 7.	29	53	433	..	83.	13	23.	31	67	..	17.	89		
29	47.	..	283	..	..	41.	59	<i>e</i> 9.	31.	19	97	..	19.	149	41	7	7	29		
..	23.	..	..	29	17.	13	43	17.	157	61	..	79	..	191	179	137	..	19		
521	..	13a	<i>h</i> 3.	239	373	7	..	..	17	41	7	23.	..	59	71.	37.	103	7.7.		
89	457	127	..	277	41.	..	..	..	13	17.	19.	17	17	..	47	..	233	419		
..	..	..	19	13	23	23	37.	67	..	..	13	29.	7.7	17.	7.7	467	23	331		
67.	37	311	97	439	<i>a</i> 7.	43	..	..	..	191	..	53.	199	229	..	257	..	..		
251	7	59.	181	..	..	19	..	..	..	<i>q</i> 1.	..	..	..	..	17.	67	..	13		
13	<i>a</i> 9.	29.	269	19.	31	163	13	..	<i>k</i> 9.	..	61	19.	..	83	251	197	17.	31		
61	419	..	23	..	..	..	73.	..	83	457	43	37.	41	..	7	..	..	..		
..	..	..	7.7.	7.7.	..	..	19.	..	59	..	7	131	503	23.	13	..	..	367		
101	..	..	31	..	..	..	..	..	37	47.	..	..	..	7	53	7	61	239		
..	73	..	59	..	19.	101	461	..	71.	79	..	..	23.	..	..	19.	41	..		
229	..	29.	..	..	7	..	..	..	..	..	..	..	..	167	..	..	..	<i>d</i> 9.		

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VI			VII			VIII			287500			IX			X			XI			I
2837	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55			
								97.										41			
7	7	37	..	43	..	23.	<i>d</i> 1.	293	13	..	..	17	103	..	307	..	167	73			
53.	..	193	7a	19.	59	401	..	..	31	..	23.	41	..	<i>p</i> 1.	17.	17.	23	7			
61	..	13	191	..	47	..	19	..	43	89.	..	..	37	17.	73	7	269	53			
7	..	..	47	29.	71	59.	..	107	241	23	..	<i>a</i> 1.	257	..	223	..	17.	..			
..	463	7	..	..	13	13	41.	29	..	101	271	71	421	..	..	41	61	..			
19.	29	97	23.	37.	19.	157	37	..	73.	..	41	..	19.	..	23	19	..	7.7			
151	7a	47.	431	..	..	331	..	..	379	..	..	499	..	239	..	29	79	37			
167	..	499	439	..	..	<i>f</i> 1.	..	43.	..	..	..	83	59	19.	7.7	47.	47	..			
47	..	13	7	7	..	..	<i>h</i> 9.	23.	19.	..	7.7	107	..	389	37.	7	..	..			
..	19	..	..	149	..	7.7.	461	..	<i>f</i> 7.	..	..	23.	149	..	151	..	19.	31.			
17	23.	29	479	67	31.	181	23.	7.7	..	..	13	67	29	313	19	433	397	283			
73.	79	..	..	..	..	127	61	31.	281	..	443	79	43.	47	..	71	131	19.			
37	17.	17	..	..	7.7	..	..	..	..	..	7	..	..	..	109	67	..	..			
43	373	..	..	..	17.	17.	13	53.	..	19.	..	233	61	29	7	461	..	..			
7.7	..	..	13	..	..	31	7	..	41.	..	127	7	197	..	13	19.	..	..			
..	..	443	19	13	7	..	17.	17.	23	163	37	..	<i>k</i> 3.	191	23.	139	7a	29.			
..	31	59	71	29.	..	199	..	37	19	17.	17.	17	89	199	83.	137	..	..			
..	<i>a</i> 7.	<i>b</i> 3.	61	..	..	..	7	383	..	223	113	19.	..	31	17.	..	..	353			
83.	..	199	7	31.	271	109	..	..	67.	47.	7	29.	17.	7	..	17	31	347			
17	19.	..	..	7	67	..	79.	23	61.	..	..	521	13	..	..	59.	17.	17.			
163	17	23	17.	19	29	7	..	..	..	..	347	..	..	13	..	29.	67	277			
71.	23	31	13a.	17.	17.	17	..	..	29	37.	431	23	97	<i>d</i> 1.	..	43	71	19			
..	313	19	..	..	..	191	47	..	17	19.	7	..	<i>d</i> 9.	..	31	7	13	..			
..	73	29.	127	37	19.	..	71	17	..	31	..	..	..	53	53.	..	..	..			
I	89	II	107	III	..	<i>a</i> 9.	IV	..	V	137	..	VI	..	23	VII	..	..	..			
2856	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74			
89	13	7	43.	113	..	29.	41	13	17.	7.7	..	..	281	..	53	23	29	31.			
7	..	311	29	19	223	503	7.7	31	13	17.	409	17	379	37	..	89.	47	167			
..	..	41	23.	..	7.7	157	191	..	23	29	..	7	113	17	17	53	17	97			
..	47	<i>v</i> 7.	71	7.7.	13a	433	89	37	..	..	163	..	17.	23	..	13	..	19.			
17.	7.7.	17.	137	..	359	79	7	..	..	..	..	73	19	<i>d</i> 1.	7	503	79	13			
47.	..	..	7	229	17	193	23.	43	181	..	29	13	479	13	41.	..	..	197			
<i>c</i> 7.	31.	..	19.	29.	..	31.	17	..	349	443	7	233	..	31.	29	349	7	83			
..	..	53	..	103	101	17.	..	17.	7	41	19	97	83	19	13a	37.	..	23			
..	7	193	73	31	41.	<i>a</i> 3.	43	107	101	..	..	..	263	239	..	..	23.	..			
..	29.	..	7	13	277	197	281	97	..	17.	17.	373	<i>h</i> 9.	41	..	..	..	13			
..	163	..	269	..	53	..	37.	<i>f</i> 1.	..	37.	<i>d</i> 7.	17.	43	..	101	..	..	223			
41	79	197	..	..	61	97.	19.	..	..	7	47	19.	17	151	17.	17.	17	..			
73.	..	31	..	23	7	..	13	..	29.	..	..	79	13	71.	..	..	7	17.			
331	37	29	23	41	67	29	233	..	..	31.	..	43.	7	..	31.	..	113	263			
..	..	97.	13	..	19	293	199	19	47.	173	139	..	67	..	..	19.	67	337			
..	7	179	7	..	..	83	..	..	509	13	..	37	73	23.	7	83	41.	157			
463	..	487	37.	241	13	467	..	31	53	439	71.	<i>a</i> 7.	31	257	..	103	61.	389			
..	..	..	..	7	..	19.	23	..	7	89	..	13	347	19.	211	..	193	103			
37.	..	127	..	..	419	47	73	13	19	..	..	..	..	7	..	7	89	23.			
29	89.	263	..	43	7	7	..	..	179	283	53.	41	..	107	..	..	..	71			
23	..	13	17	523	47	353	19	..	..	43.	23.	23	..	37	13	..	..	7.7			
109	17	7	..	73	23.	..	<i>g</i> 3.	7	..	..	..	61	193	..	7.7	..	59	19			
7	227	17.	..	59.	137	67	..	..	463	19.	13a	53	7.7	..	..	23	..	..			
..	107	19.	..	17	..	..	..	..	..	..	59	29.	109	..	43	..	7	67.			
..	181	37	..	23.	..	17.	..	..	..	7.7	..	..	..	..	19	..	..	..			

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VII 2875	VIII			IX			X		291300		XI		I			II		
	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93
..	19	..	277	127	7	41	..	67.	19.	103	191	31.	..	251	..	..	137	37.
..	<i>i</i> 1.	23.	<i>d</i> 1.	13	..	..	..	..	..	13	257	449	337	..	37.	..	13	193
107	..	31	449	7	179	79.	491	229	7	263	<i>e</i> 9.	103	23.	<i>e</i> 9.	19.	..	..	..
241	71	43	..	..	149	37.	233	..	..	31.	7	61	..	..	31	131	29	19
317	17.	19.	7	499	293	23	13	..	379	29	397	23	13a	43	..	<i>a</i> 3.	79.	..
17.	43	149	..	83	..	7	..	401	7	109	349	47	..	311	..	19	37	349
19.	..	107	17	17	23.	73	43	7	..	..	7	179	367	59.	389	..	223	53.
271	383	13	19	..	17	17.	7	373	..	..	29.	..	..	..	..	..	19.	7
41	19	..	7a	..	113	..	..	31.	211	47.	31	..	..	..	..	23.	..	41
..	313	53.	73	29	13	467	..	17.	17.	..	17	173	7	113	<i>f</i> 7.	..	..	89
7	<i>a</i> 9.	167	53	101	7	43	47	37	23	7	..	<i>g</i> 7.	17.	283	..	..	7.7	..
421	179	59	..	199	71	193	7	29.	89.	..	..	199	..	..	29	199	..	..
..	17	..	..	151	..	107	..	..	59	19	..	..	..	17.	..	..	..	19.
..	307	23	..	31.	..	47	23.	41.	13	101	<i>d</i> 7.	71.	19.	7.7	<i>z</i> 7.	17.	139	17
269	347	17	17.	17.	19	53	113	..	..	..	..	41	37.	101	181	59.	31.	..
137	..	83	..	37.	..	127	17.	..	7.7.	59.	19	..	151	7	79	<i>a</i> 1.	23	23.
7	..	29	..	..	13	7.7	41.	457	..	..	127	97.	29.	19.	..	..	..	13
23	13	31	19.	61	7.7	19.	7	17	61	..	17	..	..	..	..	..	59	..
..	..	7.7.	..	19.	271	..	..	53	17.	23	..	17	17	13	467	<i>a</i> 9.	443	67.
7.7	47	41	479	7	..	..	19	283	53	..	..	19	7	..	61.	..	..	47.
31	..	..	..	13	31	97	29	7a	..	79.	..	317	307	17.	37.	71	..	..
139	73.	..	23	97	..	..	..	..	43	7	53.	487	31	..	23	17	..	7
29.	173	7	223	29	103	37	..	..	7	131	..	107	71.	..	7	..	..	17.
..	..	79	31.	19.	7a	..	173	..	..	41	..	53	..	..	47	..	..	<i>b</i> 3.
13	III	..	67	IV	..	..	V	23	..	VI	..	7	VII	..	..	19.	VIII	..
2894	95	96	97	98	99	900	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
251	23.	..	211	179	17	17.	7	..	<i>d</i> 7.	149	31	71	..	7	97	397	..	..
23	29.	..	7	19.	131	79	..	29	17	89.	449	..	..	..	19.	..	..	127
167	..	71	281	61	239	..	19	17.	67.	37.	47.	..	..	43	421	7.7	7.7.	..
..	59.	109	..	353	67	7a	..	..	..	83	..	..	67	41.	17.	..	..	7
..	89	509	..	31	29.	..	37	..	41.	..	17.	..	<i>z</i> 9.	17	..	233	89	41
19	43	13	7	23	83.	..	..	59	..	7.7	353	..	43	..	<i>d</i> 9.	23	31	17.
<i>h</i> 3.	13	59	..	41	19	..	223	7.7	23.	..	..	163	307	..	59	17.	277	181
43.	419	31	..	109	383	29.	<i>k</i> 1.	503	227	359	..	7	41.	337	107	71	29	179
..	139	..	29.	..	61.	..	47	..	19.	7	..	509	..	19	89.	61.	347	43.
241	<i>w</i> 1.	<i>q</i> 7.	..	..	..	..	..	23	199	..	13	79.	23	..	19	..	109	227
31	..	..	37.	..	13	..	..	41	..	..	..	7	167	..	131	..	..	19
37	23	107	83	..	31.	..	<i>i</i> 1.	..	..	..	7	23	31.	7	13	..	359	..
..	13	163	31.	47.	..	89	19	..	7	127	29.	..	479	13a	29.	59	7	..
7	..	..	..	..	..	23	257	83.	103	19	..	..	73.	37.	..	7	23	47
17	17	47	..	..	23.	..	179	29	..	13	37	..	..	..	..	31.	13	7
..	47.	7	19.	17.	53	431	..	19	293	71	<i>a</i> 3.	..	..	239	<i>k</i> 7.	19	491	..
..	31	..	..	..	..	53.	79	109	..	23.	19.	..	13	181	..	43.	..	7
7a	..	37	23.	89	17.	17.	7	7	139	..	223	..	7	..	41.	29	..	163
..	..	13	181	7	..	107	<i>a</i> 1.	281	17.	..	277	19	313	..	43.	..	..	59
137	19	29.	13	227	157	..	61.	53	7a	17.	67	17	101	23	..	37	7	..
337	41.	127	197	..	409	29.	439	331	..	79	17	31	29.	17.	17	13	13a	19
..	..	43	..	7	..	263	..	107	53	..	7	<i>d</i> 1.	23.	461	..	..	..	..
17	73	19.	7	..	13	139	..	43.	..	19	..	59.	..	191	..	17	17.	..
7	..	17	17	..	19	23	521	<i>b</i> 3.	..	..	..	149	13	..	..	97	73	..
..	..	271	..	..	..	..	..	61	..	..	53	..	..	29.	..	..	..	..



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

XI			I			II			298900		III		IV			V			VI
2951	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	
		47.						..			..								
17	..	197	67	461	..	..	257	..	29.	13	271	7.7	r3.	479	179	17.	..	367	
43	i1.	17.	17	19.	13	31	19	499	7.7.	7.7	67	23.	37	..	19.	269	17.	..	
..	31.	7	..	17	487	23.	7.7	..	..	37.	139	199	313	..	7	47.	a9.	..	
199	13	..	..	..	17	109	17	199	..	277	..	7	f1.	..	47	..	293	97	
421	..	..	7.7	..	23	113	..	a3.	7a	..	..	257	19	7	13	41	..	..	
..	37.	13	29.	g3.	19	73	29.	223	..	29	43.	53	461	..	191	..	7	263	
w7.	83	227	..	31	101	..	..	541	389	17	13	17	17.	61	..	19.	..	..	
..	..	281	..	c7.	f7.	83.	..	139	23.	..	a1.	37	251	17	37	..	..	q1.	
29	19.	..	..	59	13	41	7a	..	19	..	..	401	..	19	17	..	..	17	
73.	13a	31.	..	..	293	433	..	67.	..	43.	59	67	..	103	31.	7	17.	..	
71	..	23	439	479	229	37	..	..	..	31.	..	..	7	23	29.	..	101	59.	
31	29	263	13	7	239	89	19.	..	7	47	..	..	23	13	19.	43.	..	19	
..	7	7	43	337	59	..	..	..	47	7	..	59	521	..	..	..	7	23	
53	..	..	359	..	41	97	191	31	137	..	13a	7	31.	..	7	..	37.	149	
23.	503	..	..	7	173	..	..	..	383	73	7	..	89	..	43	167	23	53.	
e9.	7	43	7	..	271	13	..	19.	149	353	19.	..	29	..	..	19	7	41	
17.	..	53	19	..	..	..	..	7	107	23.	..	109	41.	71	..	..	283	..	
59	..	13	k1.	23.	37.	29.	..	43	..	113	..	..	..	7a	241	..	307	..	
229	19	7	23.	73	7	..	..	..	19	29.	..	19.	..	157	23	..	29.	131	
7	..	79	193	17	457	227	43.	41	31	13	89	311	..	..	..	37.	41.	..	
..	71	..	41	19.	17	17.	449	7	..	..	..	7a	..	..	..	7	31.	..	
211	..	89	47	7	53.	..	41.	17.	17	241	127	41	13	..	227	463	73.	..	
163	23.	19.	109	..	..	61.	..	347	7	17.	17.	83	17.	..	..	449	359	47.	
..	..	83	..	29	19.	53	..	..	..	..	181	43.	..	7.7	29.	..	337	23.	
VI	31.	VII	..	..	7	VIII	13	IX	..	..	X	17.	XI	..	47	I	..	..	
2970	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	
							41.			31							..		
43	7	439	59	13	..	..	71.	..	19	233	23.	..	199	47.	7	41	281	..	
17	19.	17	127	..	..	..	..	..	..	59	37.	b3.	..	..	239	..	..	43	
229	199	19	7	7	29	359	463	31.	..	..	241	..	..	..	..	23	d9.	131	
f1.	17	29.	17	23.	19.	..	13	431	29	53	47	..	31	89.	23	29.	59.	19	
..	..	83	..	59.	..	..	..	17	23	..	7	67	19.	457	13	67	43	..	
..	79	7	13	..	89	17.	17.	23.	151	17.	31.	83	269	107	137	..	..	..	
317	41	23	73	d7.	113	..	..	f7.	229	..	17.	..	..	..	487	37.	29	7	
7	61	..	19	43	..	..	7	..	..	29.	443	61	17.	167	17.	..	..	151	
73.	..	131	29	283	233	31	173	47	251	491	281	17.	53.	19.	79	523	7	c7.	
17.	23	7	409	7	67	367	37.	..	31.	7	397	..	..	29.	7	107	17	..	
139	107	..	17	..	17.	..	29	149	401	..	k1.	23	..	149	19.	73	23.	17	
29	163	..	89.	37	149	23	19	..	13a.	..	..	..	..	..	43.	13	179	..	
..	..	..	a7.	17	47.	a1.	79	17.	67	a1.	..	d7.	61.	163	37	..	67.	37.	
127	7	31.	..	..	19	17	..	29	..	23	..	101	19.	157	..	101	..	..	
7	..	..	103	109	7	..	167	19.	17.	17.	17	13	7.7	7.7	31	97	..	..	
..	29	7	23.	47	29.	7a	131	7.7	37	..	..	..	59.	17.	293	..	167	53	
..	13	13a	..	..	337	197	73	139	..	127	..	461	17	19.	k3.	7	109	31.	
419	..	53.	41	..	7.7	19	191	..	..	347	13	71	..	..	127	17	..	47	
31.	43	373	..	7.7.	..	179	59.	89	13	173	37	379	..	59	..	..	7	17	
..	19	7.7	347	..	523	109	..	37.	19	97.	..	7	23	..	..	..	509	7	
..	47	271	31.	..	..	..	19.	..	7	..	31	503	29	7	..	..	29	83.	
13	..	..	83	521	79	23.	13	..	..	19.	41.	..	229	421	47	..	73	19	
23	13	19	..	7	139	..	..	7	..	..	..	313	103	13	a3.	..	..	257	
..	31	211	..	61	349	..	..	7	307	..	..	43.	179	31	..	71.	..	..	
..	7	..	..	97	..	193	..	..	..	..	..	317	..	..	19.	..	..	..	



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

III		IV			V			VI		306500		VII		VIII			IX	
3027	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
83.	19	..	53	101	193	23	89.	223	19.	269	..	97.	109	37	107	..	7	..
271	79	..	..	47	23	..	127	367	73	..	149	..	d7.	e9.	61	173	..	41.
..	13	a9.	..	19.	31	29	13	37.	..	31.	..	127	..	101	..	113	..	..
263	i1.	19.	..	61	..	..	..	257	..	43.	7	79	..	179	7a	23.	13	..
103	17.	..	..	41	19	7	241	31	..	..	13	..	19	29	..	347	f7.	71
17	7	17.	73.	..	89	53.	..	d1.	23.	61.	..	313	..	..	109	163	293	..
..	..	..	..	7a	353	..	29	..	211	..	19	491	59	23.	..	31	..	29
59.	..	23	19.	107	17	13	..	433	113	..	29	..	q7.	19	79	..	..	233
97	..	7a	7	233	7	17.	17.	..	17.	37	..	..	..	31	47	271	..	..
131	31	..	67	29	263	..	37.	a3.	13	7	17.	17.	23	17	307	7.7	167	..
61.	..	491	13	..	71	..	23.	..	..	17.	311	7.7	..	..	7.7.	41.	23.	23
..	43	b3.	179	..	7	163	67.	..	..	..	41	29.	47	..	367	..	17	37
23	..	17.	..	..	13	439	19	..	..	7.7	113	a3.	..	7	19.	17	..	d9.
..	..	..	..	..	29	61	43	401	7.7	89	..	..	19.	103	..	..	..	..
277	13	29.	17	17.	..	f1.	73	107	29.	23.	83.	h3.	53	..	..	19.	251	..
..	41.	..	37	r9.	17	..	..	19.	151	179	277	43	..	..	41.	..	29	..
g7.	7.7.	..	23	157	173	..	17	17.	47.	..	..	197	..	19.	23	7	..	151
67	..	..	..	73	..	..	..	..	17	31.	7	449	..	37	53	13a	..	103
31	19.	7	199	13	41.	19.	..	23.	59	17.	37.	17	17.	17.	137	..	43.	61
..	139	..	29.	113	..	..	157	..	..	7	229	67.	..	13	..	53	17	7a
13	23.	61	..	137	..	..	19	31.	..	..	409	..	7	331	17.	79	..	541
29.	..	..	..	..	37.	71	..	..	..	19.	..	7	..	..	97	..	7	17.
..	499	19.	..	7	..	..	..	..	..	7	31	23	71	7	89.	..	59.	53.
7	..	..	..	47	..	31	..	233	83	13	23.	..	41	..	29.	43	..	..
IX	101	X	..	83.	XI	..	k1.	I	..	461	II	..	..	III	..	19.	IV	..
3046	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64
13	..	..	..	..	..	..	17.	..	..	..	..	..	313	..	..	37	..	..
47	19.	7	..	23.	..	239	17	..	19.	..	347	..	13	31	7.7	43	..	347
..	..	..	..	31	..	59.	109	..	17	17	B7.	103	509	13	23	..	157	61
419	a1.	13	..	7	..	..	19	..	23.	..	311	79.	179	..	19	29	31.	..
7	461	..	43.	..	463	37.	211	..	71.	13	..	17	..	103	443	139	7	131
37	..	19.	101	..	..	..	503	s1.	193	..	..	41	23.	17.	..	17	13	19
19	23	23.	73	..	7.7.	7.7	101	..	..	131	19	..	..	7	107	19.	17.	..
..	..	31	c7.	191	..	53.	..	..	109	7	37	521	a1.	..	a1.	359	..	..
7.7	..	7.7	..	..	7	..	53.	43	277	31	41	23	..	..	..	373	..	..
31.	19.	..	..	..	23	23.	..	7	..	..	..	7	31.	29.	13	..	19.	181
353	193	d1.	61	7	..	..	29	..	89	..	..	..	197	..	..	13	a7.	..
..	..	223	..	..	..	..	i1.	31.	19.	47.	29.	19	..	463	389	..	113	7
67	41	..	..	29.	13	7	..	281	7	23.	..	..	163	7	..	..	..	29
..	..	..	467	7	197	383	..	..	61	53.	31.	7a	37	..	59	67.	..	19.
17	k7.	59	23	107	19	31.	83.	47.	..	19	..	..	19	13a	..	..	83	..
71.	..	83	..	257	401	7	47.	13	7	337	..	..	271	23.	211	..	..	43
..	37	17.	17	..	17.	..	..	251	59	..	..	29.	a9.	421	..	29.	..	..
199	..	..	13	31.	43.	17	..	..	..	7a	43.	..	23.	19.	..	7	13	7
127	..	97.	19.	47	79	19	..	17.	31	61	167	263	..	349	k1.	163	31	137
547	67	109	163	41.	7	23.	31	..	29.	17	17	..	7	151	223	61	..	..
23.	7	29	..	19	61	..	d9.	..	431	239	..	37.	13	307	53.	79	151	..
..	..	..	..	71	103	37.	19	..	..	7	191	17.	17.	..	17.	53	..	7
17	17	..	113	59	83	7	7	..	67	43	59.	499	67	73.	..	17.	17.	47
83	..	47.	37	..	19	397	29	41	..	29.	..	113	157	..	..	13	7.7.	..
53	..	509	29.	17.	..	..	..	..	..	23	89.	..	..	..	127	47.	..	31
31	..	..	41.	..	163	..	..	e9.	107	..	149	..	..	..	23	..	..	53

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

V			VI			VII		310300		VIII		IX			X			XI
3065	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83
..	257	..	41.	17.	523	..	..	..	73	61.	29	47	13	163	..	..	311	..
7	7	..	..	19.	17	73.	17.	23.	..	37	139	..	317	7	19.	..	7	..
..	379	..	97	..	337	31	19.	17	<i>a</i> 7.	..	..	17.	7	367	..	61	89	..
..	23	13	53.	13	..	..	41.	29	173	17	31	127	..	..	79.	<i>d</i> 7.	..	..
23	29.	43.	..	..	61.	197	71	191	..	<i>k</i> 7.	13	13	17.	17.	17	..	..	37.
7	37	41	..	53	..	419	7	43.	31.	181	283	7	..	71	..	7	193	..
17.	59	..	..	<i>g</i> 3.	23.	..	13	233	29	..	..	37	541	13	89	19	17	..
..	17.	17	17	31	..	281	79	59	37.	..	..	..	..	19.	23.	..	31.	17.
..	<i>a</i> 3.	29.	13	191	..	17.	7	47.	23	7	..	439	43	7	..	23	19	..
317	239	101	37	..	17	101	..	..	<i>g</i> 7.	..	..	7	73	..	19.	..	241	503
..	19	..	..	7a	479	..	113	..	..	41.	71.	17.	..	293	..	..	<i>d</i> 1.	13
43	..	137	83	..	41	13	19.	17.	53	..	17	467	83	101	107	7	..	19
7	71.	..	..	..	47.	181	..	23.	131	17.	..	241	211	29.	17	..	199	43.
13	..	23	..	..	199	409	..	293	41	19	7	..	<i>k</i> 9.	13	179	..	281	7.7.
41	23.	7a	59.	127	67	..	..	..	67.	53.	29.	23	..	547	7.7	17	17	..
..	..	..	47	89	37.	..	..	19.	349	457	359	53	31	223	71	<i>y</i> 1.	..	401
113	449	37	19.	41	..	..	109	..	..	59.	19	29	61.	..	239	349	43.	7
281	131	47.	..	7	7	13	..	379	19	7.7	..	19.	..	263	..	31	23.	113
..	73	139	..	251	79.	7.7	..	61	..	..	89	7	..	7	191	37	47.	359
211	<i>k</i> 3.	..	397	373	..	83	7.7	..	23.	23.	313	41	37.	131	13a	23	41.	..
..	19	13	..	19.	29	..	..	149	<i>a</i> 9.	..	..	347	499	73	53	47.	149	137
..	31.	29.	7.7	37	..	..	..	7	43	..	..	233	151	47	..	29	7	19
7.7	..	19.	..	..	..	277	137	97	331	19	..	31	..	23.	..	7	..	59
79	17	23	..	433	19.	97	487	..	..	67	13	..	47	479	..	<i>f</i> 1.	..	7a
XI	17	I	..	..	13	II	..	..	III	..	<i>b</i> 3.	IV	..	67	V	41	29	VI
3084	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	01	02
..	..	..	..	..	..	..	59.	..	..	29.	..	..	..	..	..	..	..	..
67	19.	113	..	..	7	..	103	241	19.	..	..	79	<i>f</i> 1.	13	43	41	53	23
..	..	7	7	19	107	..	..	37.	47	7	41	67	337	59.	31.	151	23.	179
7	..	43	13	..	541	..	..	<i>g</i> 3.	..	277	23	191	..	..	7	127	..	19.
179	53	19.	..	..	7	41	7	373	..	13	29.	409	317	359	479	67.	..	31
31	..	..	73	<i>f</i> 7.	19.	..	47	..	..	7	..	269	..	491	79	..	7.7	7.7.
..	..	7	139	23.	..	<i>d</i> 1.	..	29	283	41	..	..	19	..	41	..	..	..
17	..	59	..	..	..	..	79.	191	7	37	97	..	31.	7.7	29	..	..	..
..	29	13	23.	53	..	..	..	109	181	..	7.7	71.	..	13	..	31.	103	..
<i>d</i> 9.	17	..	19	7	..	43	..	7.7	59.	..	..	..	113	19.	..	389	523	..
41	..	..	89	47	..	53.	97	..	83	13a	..	419	..	83	..	7a	13	199
..	31.	29.	47	17.	17.	199	23	17	29	79	7	19.	73	7	61	29	331	..
167	239	7.7	59	61.	227	13	19.	..	71	7	17.	13	7	383	281	..	193	23.
23	..	79	7.7	..	..	29	173	7	17.	17.	23.	23	13	..	37	..	47	557
173	97	257	283	..	521	..	..	13	..	..	..	37	17.	..	7	7	269	461
47	89	13	..	..	19.	37	101	..	53.	..	349	31.	157	..	<i>b</i> 3.	19	43	449
..	17.	..	131	7	509	67.	31	19.	..	53	13	..	307	163	17	17.	59.	<i>c</i> 7.
373	..	17.	17.	73	79	19	..	..	..	..	..	..	101	7	7	311	..	17
61.	..	83	..	23.	13	17	29.	..	23	31.	..	83.	..	19.	23	149	37.	29.
251	19.	..	7	17	31	..	..	..	19.	..	353	..	71	..	401	43	73.	..
<i>c</i> 7.	7a	23	71	29	251	..	17.	17.	<i>k</i> 3.	..	..	53	..	7	..	..	..	31
..	..	467	43.	499	59	..	41	37.	17	197	17	17	..	109	107	..	313	..
..	23	41	13	..	37.	23.	19	..	457	<i>h</i> 9.	47.	29.	23	431	239	..	..	19.
7	421	197	31.	13	..	233	..	..	..	..	73	61	17	17	..	31.	<i>a</i> 7.	..
..	..	..	109	103	193	..	..	43	..	173	..	..	..	..	53	17.	17.	13
61	..	..	..	..	..	..	7	..	..	127	..	..	7	..	..	..	..	..





Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VIII		IX			X			XI		317900		I		II			III	
3141	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59
	43			<i>h9.</i>						67								
41.	19.	31	..	19	..	389	23	..	19.	..	37.	31.	17	17.	29	..	..	103
..	223	257	..	13a	197	..	43	7	..	13	383	23	..	53	31	<i>C9.</i>	17.	..
23.	7	19.	59.	..	23	..	..	29	..	..	13	71	..	47.	..	59	..	17
..	..	83.	229	367	19.	7	..	..	199	139	7.7.	..	<i>f7.</i>	..	..	491	313	19.
..	..	523	7	409	..	43.	83	41	101	59.	101	29.	19.	..	547	239	41	7
73.	199	13	..	..	..	..	61.	7.7	211	181	..	43	..	13a	23	23.	53.	61
31	..	..	41	<i>d1.</i>	7.7	..	..	..	23	..	19.	47	7	..	..	157	..	431
..	151	61	19.	151	13	347	37.	31	..	79	43	<i>a7.</i>	61	..	67.	<i>e9.</i>	7	97
53	..	..	89	37	..	491	149	..	47	7a	31	41	29.	19	439	71	29	..
..	..	23.	..	149	59	29	41.	23	311	151	239	<i>c7.</i>	..	7	..	..	131	193
137	..	..	383	..	..	7	359	47	..	29	..	19.	151	97	19.	..	7	37
17.	23.	13	29.	..	17.	..	19.	7a	7	89	..	97	331	..	83	43.	..	139
317	7	..	17.	17	79.	449	..	..	31	83	367	..	..	..	13	..	257	..
7	..	..	..	31.	19	163	17	..	..	113	..	23	..	61.	41	<i>a7.</i>	..	7
..	..	7	43.	13	23	37.	179	17.	17.	17	29.	..	19	..	479	19	23.	..
..	..	31	<i>g7.</i>	29	419	..	461	29	..	41	13	17.	..	281	..	79.	263	..
37.	..	97.	..	..	7	53	31.	89	509	23.	..	7	167	..	17.	23	37	107
..	131	17	157	7	31	..	499	13	19.	271	37	..	..	17.	..	337	73	7
17	29	47	107	127	109	19	53.	37	163	..	..	..	59	41.	7a	109	17.	..
211	17.	23	47	..	17.	..	..	..	..	..	103	173	389	7	89	..	..	17
41.	43	29.	17.	7a	137	..	7	241	487	61	73.	113	..	23	..	29	..	31
..	467	19	7	..	..	<i>k3.</i>	19	..	7	19.	79.	..	31	401	..	457	7	19
379	59.	..	..	41	..	17	17	17.	..	..	17.	139	..	..	..	<i>k7.</i>	..	<i>a9.</i>
13	67	..	..	..	..	433	23	269	..	17	..	197	7a	..	..	47	..	..
III	..	IV	..	..	V	7	13	VI	..	..	VII	..	37	..	VIII	31.	IX	..
3160	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78
7.7																79		199
..	19.	..	..	..	..	73	..	..	19.	..	17.	37	7	7	..	..	..	83.
43	..	181	29.	397	..	31.	29.	41	..	..	89.	17.	83	17	383	17.	13	283
251	283	<i>k9.</i>	67	23	97.	137	19.	7	..	61	67	..	53	..	17.	..	..	19.
17.	347	..	73.	31.	113	37.	..	..	311	..	233	13a	..	131	67.	..	..	89
71	13	..	37.	17.	307	479	367	..	31	7	337	7	..	53.	149	19.	31.	7
19	97	..	17.	..	<i>a3.</i>	..	17.	13	..	79	..	149	..	..	29	41.	7	..
..	7	463	..	109	17.	131	7	17	13	..	19	..	223	23.	7	53.	..	..
..	..	31.	19	..	61	7	23.	37	17.	17.	307	29	..	<i>d7.</i>	311	191	..	59
..	..	79	137	<i>a1.</i>	..	..	113	101	557	43.	103	7	271	..	31	7	19.	23.
53.	19.	..	7	..	13a	..	383	7	..	107	83	17	29.	..	..	43.	..	..
<i>f1.</i>	83.	..	..	67	31	47	73	67	19.	..	23	23.	..	17.	17	..	..	31
317	..	521	..	71	349	41	89	..	151	7	7	19.	..	<i>a1.</i>	103	23.	17	17.
..	409	229	43.	47	23	..	..	13	..	29.	239	281	19	13	13a	31	61	19
<i>g3.</i>	467	7	47.	..	79	29.	37.	..	..	139	..	..	7	..	..	79	29	..
113	61.	..	29	23	19	..	..	..	..	..	31.	61.	..	..	23	..	13	47
..	31.	7	..	53.	41.	..	173	..	23	313	19	..	13	523	..	..	197	7.7.
41.	421	..	257	..	..	13	..	43	7	..	..	..	..	167	541	491	47	29.
..	..	23	19	..	..	157	59.	23.	563	..	29	..	23	13	7.7	7a	..	41
79	23.	13	..	29.	89	19.	..	71	197	109	7.7	..	41	73	227	107	..	241
17	17.	359	7	19	..	..	43.	..	37.	13	..	19	7	59	29.	163	..	127
..	29	211	13	191	197	<i>t1.</i>	..	<i>n3.</i>	7.7	..	419	97	433	..	..	269	..	..
37	..	..	17.	17	..	..	19	41.	..	..	..	13	503	..	..	..	..	7
43	..	..	..	..	71.	17.	..	..	53	97.	<i>b3.</i>	181	..	..	..	19.	23.	139
..	13a	..	41	..	19.	..	<i>g7.</i>	17.	359	31.	..	43.	..	37	59.	..	..	107
7.7			107	..	..	..	..	17.	..	..	..	41.	..	..	..	..	..	43

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

X			XI			I		321700		II		III			IV			V
3179	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97
					31									83				
..	..	29.	..	..	..	..	..	..	23.	..	71	41.	..	269	a3.	7a	..	31
257	..	..	..	37.	..	431	37.	47	..	..	53.	7	31.	149	19	283	59	13
17	487	..	..	..	7a	233	19.	89	..	29.	149	13	..	23	..	..	..	7
..	163	23	29	67	149	443	47	..	..	..	59	..	61	..	7	41	29.	37
..	i1.	41	223	..	..	7	13	67.	211	..	263	7	23	..	37.	..	7	59
19.	17.	17	17	..	19	..	23.	13	..	13	31.	..	19.	..	13	19.	43	23
23.	..	..	r9.	47.	17	17.	29	139	277	43	..	..	..	31	..	7.7	137	..
349	31	79	..	..	..	37	..	7	37.	17.	..	..	73	7.7.	..	173	23.	..
37.	7	..	..	449	359	a7.	17	17	..	t3.	..	337	..	197	..	53	83	..
53.	41	83	157	23	7	59	..	..	19.	197	7.7.	17	13a	..	..	..	19	7
17.	19.	47.	..	..	..	113	c7.	29.	..	313	109	..	17.	..	17.	k1.	..	47
109	557	13	23.	..	29.	461	7.7.	..	61	..	..	c7.	131	41	..	..	37.	..
..	47.	71	13	73.	67.	157	19.	..	13	19	37	439	59.	..	61	17	17	19
..	17.	f1.	17.	17.	..	..	..	..	67	31	..	179	..	..	47.	47.	67.	17.
..	7.7	..	..	241	31	..	7	23	419	467	..	..	29.	43.	101	223	373	..
..	73	37	19.	7	..	17.	223	151	..	17.	151	13	41.	59	..	..	293	..
..	23	103	..	53	167	..	..	19.	17	307	19.	..	47	389	167	71.	29.	23
379	43.	373	31	..	..	71.	43	17.	7	37.	..	23	37	521	..	313	7	131
..	7	..	..	181	7	..	..	b3.	19.	..	17.	47	17.	17	17	..	..	89
..	..	..	41.	19.	23.	53	..	191	..	7	23	19.	..	277	..	61.	..	29
7	19	..	..	23.	13	31.	..	..	..	19.	79.	..	139	..	7	..	..	17.
61.	179	59	..	29	293	..	53.	7	89	k9.	29	43.	..	..	..	..	..	19
..	37	..	71	191	h3.	199	..	..	..	..	61	7	7	31	23.	401	..	199
..	31.	19	..	..	19	..	421	29	347	..	..	..	37	79.	..	..	a9.	83
V	13	d1.	VI	..	73	VII	..	d7.	7	VIII	..	IX	..	..	X	..	..	XI
3198	99	200	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16
											13			23.				
193	..	97	..	e9.	..	..	17.	17	19	7.7	17.	29	107	..	..	331	7a	7
241	19.	..	..	13	59.	373	79	..	71	17.	..	..	..	7	k7.	..	..	..
..	23.	..	..	19.	..	7.7.	m1.	..	29	53	269	17.	17.	13	..	29	43	19
73.	233	19	47.	..	19.	23	..	g3.	..	541	61	..	19	..	..	..	23.	..
..	..	a3.	..	..	31	..	197	491	137	31.	..	59	317	a9.	17.	17.	17	..
..	7.7	..	157	..	67.	71	..	..	7	..	..	89	53.	..	..	293	29	17
61.	..	79	113	103	..	59	251	83	13	23.	19.	251	67	139	..	..	47	..
..	..	d1.	19.	179	41.	..	37	31	67	7	487	..	71	..	..	47.	13	181
..	463	..	23.	431	..	f7.	..	311	349	..	..	..	59	23	..	127	67	37
7	..	..	..	..	7	137	29.	..	43	..	..	7	7a	..	383	31	137	7
29.	37	7a	..	..	563	31	..	43	..	..	139	19.	..	7	..	..	..	..
227	13	271	389	293	109	..	73	29	41	71	..	..	23	31.	19.	..	53	263
..	7	..	..	41.	457	7	19	..	7	..	7a	37	47	103	29.	79.	..	61
317	31	..	..	7	19.	23	131	..	37	499	193	..	19	113	211	521	89	a9.
499	53	17.	7	31	29	67	..	19.	..	..	47	29	337	311	..	19.	71.	..
23	43.	..	17.	17	7	17.	..	..	7	67	7	13	..	13a	97	103	..	67
101	..	101	127	..	229	..	13	17.	..	..	17.	31	..	19.	..	..	..	7
79	f1.	263	353	..	..	19.	17.	61.	17	47	73	41.	397	101	..	..	..	271
179	..	331	53.	..	421	..	41.	47	19	23.	13	..	509	17	59.	563	29.	..
43.	..	..	..	53	37.	29.	113	..	97	13	199	..	17.	23.	31.	151	353	43
7	433	..	23	71.	..	..	19.	23.	59	7	41	7	..	..	23.	41	7.7	19
..	17.	37.	29.	..	..	89.	..	..	7	19	257	547	31.	79.	..	17	17	17.
17.	..	17.	199	..	43	53	s1.	..	..	107	7.7	..	..	..	557	59	..	29
..	71	13	97	17.	17.	41	23.	..	149	223	..	7.7	37	7.7.	37	163	..	..
..	23	..	..	7	..	..	523	..	..	..	..	..	..	..	..	19	..	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

XI	I			II			III			325500		IV			V			VI		
3217	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35		
23.						41.			19											
389	19	..	..	29.	23	17	..	..	37	313	43	..	..	..	..	271	13	47		
..	41.	487	<i>f</i> 7.	..	419	31.	..	17.	..	..	..	<i>g</i> 3.	..	97	41	7	47.	101		
..	31.	..	..	..	..	13	19.	7	17.	17.	167	59.	13	103	..	23	..	..		
7	..	89	..	193	<i>k</i> 1.	109	..	..	..	53	17.	137	17	31.	19	43.	37	..		
433	..	19	61	31	29.	..	503	13	83.	7	<i>a</i> 7.	97	227	61	23.	29	..	19		
..	..	13	<i>h</i> 9.	83	..	157	7	..	..	181	53	..	317	17.	17	367	31	<i>b</i> 3.		
19.	..	7	43	71.	7a	..	..	..	..	..	19.	..	..	..	263	313	503	17		
193	..	17.	17.	131	..	97	..	23.	..	73	449	7	7	311	43	..	281	41.		
..	23.	23	251	17.	79	17.	17.	..	7	67	71	13	107	..	..	..	19.	7		
13	19.	43	..	..	..	..	73.	17	19	29.	113	47	41	..	31	..	..	..		
..	..	97	..	61	..	7	89	43.	17	..	47	..	211	53.	61.	79	..	251		
31.	..	..	307	7	..	..	29	41	..	19	17.	19.	37	59	..	7.7	181	..		
..	7	..	7a	277	23	..	127	..	7	..	..	..	17.	..	..	53	7.7.	19		
..	73	173	..	13	19.	7	43	..	307	23	499	41	..	17	..	17.	<i>d</i> 9.	13		
53.	367	..	..	37	..	<i>d</i> 7.	..	47	229	7.7.	..	127	<i>z</i> 7.	89	59	..	17.	17.		
79	37	397	443	113	..	347	..	<i>n</i> 7.	23	..	19	..	13	461	29.	191	107	257		
43.	53	13	<i>d</i> 9.	..	7.7	479	7.7	..	..	..	..	109	269	13	7	..	..	..		
233	109	41	..	..	29	31	67	..	13	7a	61.	..	7	19.	37	..	..	491		
..	7.7	23	..	107	47	19.	167	163	31.	..	..	29.	..	23	..	..	..	223		
151	409	7.7	..	199	13a	179	389	199	223	..	73	71	..	131	7	..	<i>e</i> 9.	..		
439	101	..	53.	19.	101	37	23.	..	151	83	<i>k</i> 3.	19.	..	293	379	..	61	..		
83	..	149	137	53	19	13	197	..	523	59	..	7	29.	<i>d</i> 7.	151	331	43	..		
17.	373	..	..	7	..	23.	31.	..	7	41	23.	173	..	79	113	7	37.	151		
7	..	17.	..	..	..	29	521	..	467	29	..	..	<i>a</i> 1.	7	13a	19	59	..		
..	VII	..	17	43.	VIII	..	IX	..	<i>a</i> 3.	X	..	..	XI	..	31	I	..	..		
3236	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54		
7	<i>d</i> 1.	..	..	23	<i>a</i> 7.	..	..	..	353	..	31.	13	379	..	29.	151	..	..	13	
29	..	..	23	19	7	..	29.	401	191	43	61	..	31.	41	19.	313	..	<i>n</i> 9.		
83.	..	181	7	..	101	..	<i>a</i> 1.	53	..	79.	..	..	59	..	83	401	..	..		
109	37.	<i>g</i> 7.	13	457	..	349	<i>a</i> 7.	..	43	83	29	47	101	23.	89.	7.7	61	41		
..	..	..	..	29	..	..	..	..	439	..	..	443	7.7.	<i>z</i> 9.	..	139	..	..		
19	127	79	..	223	19.	89	23.	..	<i>h</i> 9.	..	173	37	73	..	43	..	101	7		
17	<i>a</i> 3.	7	227	41.	191	31	..	..	..	13	13	137	..	..	7	19	113	23		
23	17.	71	..	173	..	7.7.	7.7	41.	19.	47	..	23.	293	59.	..	..	263	13		
37	523	17.	41	..	29	..	61.	..	71.	73	23.	157	..	19	347	..	..	421		
..	7.7	..	13	7.7.	17.	17	..	..	17.	..	127	..	53	43	541	97.	19	..		
..	43	109	..	251	..	..	17	7	491	..	..	..	61.	..	19.	23.	7	503		
..	421	29.	7	31	7	47	47.	..	23.	..	37.	563	..	53	23.	<i>c</i> 7.	..	..		
317	263	61	..	23.	..	71	19.	..	..	<i>b</i> 3.	17.	17.	..	..	..	..	..	19.		
7	..	31.	29	..	37	13	31	7	59	19.	..	13	107	17	7	41	29.	..		
17.	569	37	131	541	..	43	7	23	463	97	41.	163	7a	..	17.	17.	223	..		
29	..	23	17.	367	7	97	..	19	<i>k</i> 9.	..	..	..	23.	173	..	37.	73	..		
31.	23.	17	47.	..	31	23.	277	..	13	7	19	..	37	61.	13	..	17	31		
67	199	7a	127	..	179	83	547	..	17.	149	79	7	..	7	29	<i>d</i> 1.	53.	271		
431	41.	..	31.	97.	17	479	<i>e</i> 9.	17	89.	..	..	19	..	..	..	83	331	..		
173	19	163	..	67.	..	139	17	29.	..	59	83.	67.	..	..	433	239	..	13		
7a	47.	419	53	19.	41	7	227	131	..	41	..	17.	17.	7	..	31.	23.	167		
47.	..	157	281	..	29.	..	13	..	..	17.	31	..	..	17.	..	23	107	..		
89	13	19	13	43	73	..	..	<i>a</i> 9.	..	..	..	..	..	..	7	227	71	19.		
..	..	7	..	19.	..	..	..	..	..	19.	7	569	..	31	7	17	7	7		
..	..	..	..	..	..	..	..	<i>f</i> 1.	..	..	..	..	..	..	..	139	17.	17.		

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

II		III			IV			V		329300		VI		VII			VIII	
3255	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73
	17.			..														
73.	19	7.7.	61.	31	53	..	103	37	19.	7	47	..	29.	..	..	43	..	17.
163	..	..	..	17.	17.	83	..	..	103	..	..	..	281	13	..	83.	..	..
..	83	37	43	41	7	17	7	151	61	79	..	239	23.	29	..	109	..	..
..	359	19.	..	7	97	..	23.	179	43	47	..	157	7	7	349	73	23.	19.
23	<i>i</i> 1.	..	167	..	19	..	17.	47.	<i>m</i> 1.	17	17	89	71	..	..	13	13	..
367	59	307	71.	<i>a</i> 1.	..	7	..	..	191	13	29.	17	19.	17	..	373	337	..
31	..	..	97	29	31.	101	29.	43	449	347	19	41.	317	43	17	..	7	29
..	..	283	89.	23.	79	13	113	59	197	23	..	397	..	19	157	17.	17	31
..	37.	59	163	397	47.	7	139	7	7	53.	53	..	31.	..	23.	..	229	..
..	43	13	23.	..	571	..	41.	13a	..	..	7	..	7	..	37	277	..	..
251	..	..	7	..	29	..	311	307	..	..	31.	19.	211	..	19.	41.	..	<i>a</i> 1.
7	137	..	499	13	7a	..	107	23.	13	7	13	37	461	..	359	31.	89	..
43.	89	..	..	..	..	..	..	..	..	..	227	193	53.	31.	251	29.	7	..
79.	23	29.	37	..	19.	..	..	..	29	251	..	7	19	557	..	479	73	<i>e</i> 9.
379	7	<i>h</i> 3.	..	71	..	..	13	67	<i>e</i> 9.	..	..	67	311	7a	7	19.	..	23.
..	47.	199	229	233	43	61	<i>c</i> 7.	19.	31	..	..	23	..	37	<i>d</i> 9.	..	83	113
211	..	..	7a	7	23	..	431	..	..	..	23.	7	..	19	..	47	7.7	467
7	17	17	17.	409	17	19	509	389	137	29	43.	31.	..	7.7	47	53	..	269
53	..	..	..	23	37.	439	83	37	7	13	13a	..	..	79	379	..	293	443
29.	19.	..	337	181	..	17.	29	17.	19	..	..	..	7.7.	..	..	97	509	13
<i>k</i> 3.	..	..	..	..	..	..	17.	71	..	17	59.	229	..	97	23	43.	..	7
..	67	103	..	41	31.	79	19.	7.7	41	19	..	139	109	13	7	37.	137	19
..	..	19.	..	..	59	137	7.7	23.	163	..	..	17.	17.	..	29	..	7	31.
..	..	73	..	7.7	..	..	269	31	..	..	383	173	89	..	17.	13	..	7
VIII	..	IX	..	..	X	..	283	XI	..	97.	I	..	23.	II	..	17.	III	..
3274	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92
..			43						19.									..
17	59.	83	..	7	<i>d</i> 9.	241	..	47	..	79	67	<i>f</i> 7.	257	59	67	31	..	<i>d</i> 1.
..	..	17.	17.	..	193	23.	..	13	7	349	31	61	..	<i>a</i> 7.	43	..	23.	..
..	..	197	41	7	23.	..	19.	..	29	..	..	347	191	..	19.	73	..	..
37	193	19.	7	<i>f</i> 1.	17	47.	17	59	569	23.	..	373	113	31	13	13	397	19
..	71.	..	..	..	..	29	..	17.	397	..	71.	..	..	37	..	19	449	401
..	107	139	23	..	47	331	41.	7	17.	17	..	..	271	..	..	..	7	71
19.	..	..	19.	..	..	7	..	383	..	..	37.	17.	<i>f</i> 1.	17.	97	151	..	7.7
89.	127	41.	7	..	79.	223	..	7a	..	7	19	31	17.	..	..	89	283	..
..	17	47	..	137	37	..	43.	61	..	..	7	..	97	499	<i>d</i> 7.	293	17.	29
29.	19	17	..	13	353	113	7	..	313	53	29	..	23	149	13	37	47.	17.
..	73.	103	17.	..	..	..	239	149	..	7.7	..	..	7.7	..	41.	47	..	..
47	..	..	179	..	17.	17.	17.	..	7.7	41	53	<i>A</i> 3.	547	..	211	281	7a	337
23.	..	7	487	37	31.	..	<i>i</i> 1.	17	101	19.	<i>c</i> 7.	43	521	<i>a</i> 9.	7	..	443	19.
13	..	547	..	7.7	..	251	229	31	..	17.	101	..	..	47	101	127	101	..
317	67	157	7.7	59	19.	..	13	103	61.	503	79	29.	53	41.	..	..	59.	83
..	..	..	31.	..	29.	..	107	463	67.	23	19	17	17.	19.	313	29.	..	..
<i>g</i> 3.	31	..	19.	..	..	..	..	..	41	227	59	137	67.	173	17.	17.	17.	..
..	..	29	23	..	7	7	..	..	..	43	73.	..	163	23.	23	109	13	17.
..	..	..	..	19	157	19.	<i>h</i> 3.	23.	..	..	47	103	..	31.	61	53.	..	59
..	<i>b</i> 3.	7	433	31.	13	37	307	..	..	29.	..	<i>d</i> 1.	..	..	7	..	29	..
37.	23	211	29.	..	..	13	19.	13	541	263	457	19	7a	..	..	..	53	7
..	53.	..	181	131	..	79	257	..	43.	<i>g</i> 7.	..	..	..	..	269	..	31.	23.
..	..	<i>s</i> 7.	163	..	73	71	29	233	13	89	..	23.	..	13	191	..	..	..
23.	..	67.	..	..	431	..	109	..	..	..	37.	41	197	43.	19	..	..	..
..	..	..	..	..	19.	59.	..	197	..	..	..	7	277	383	..	..	..	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IV			V			VI			333100		VII		VIII			IX			X
3293	94	95	96	97	98	99	300	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	
														7.7.			191		
73.	..	53	..	29	..	7	7	89	..	557	163	349	269	..	19.	23	17	467	
..	13	..	7	19.	..	103	331	..	<i>u</i> 3.	137	139	..	..	13	13	..	7	17	
127	29.	109	47	..	271	173	523	29	..	..	..	67	..	223	37	41.	..	263	
..	7	43.	..	53	31	7.7	..	67.	71	..	..	37	179	43	..	..	13	7	
..	..	433	113	..	53.	359	..	7.7	29.	13	41	107	73.	..	..	29	47	13	
509	43.	..	7.7.	13a	19	41.	401	23.	..	7	7a	103	19	..	<i>g</i> 7.	19	..	..	
19	23	23	..	..	61	37.	7	7	..	..	..	383	..	163	41	149	..	137	
..	..	229	..	..	227	29.	53.	..	..	..	..	23.	29.	..	47	59.	109	269	
61	31	..	37.	257	7	43	..	..	<i>k</i> 1.	41.	..	43	<i>e</i> 9.	<i>a</i> 3.	..	199	19.	..	
17	19.	13	..	149	193	..	..	53	..	13	61	7	211	31.	<i>f</i> 1.	13	23.	..	
..	17	<i>h</i> 9.	13	73	499	..	7	..	..	..	..	47.	..	37.	373	..	..	19.	
29.	241	157	17	199	23	..	..	..	131	23.	491	31	..	..	..	23	31.	..	
7	73	..	7	17.	13	17.	19.	37	23.	19	7	..	71	113	..	173	7	41.	
373	107	..	71	419	17	..	..	17	17	..	47.	61	..	7	..	7	43	..	
317	13	31	..	29.	7	7	239	<i>a</i> 9.	223	17	277	..	7	353	31.	139	97	7	
71	571	<i>a</i> 1.	..	..	..	181	..	19	47	31	17.	..	..	23.	17	19	..	61.	
<i>m</i> 1.	..	23.	19	43	..	..	..	..	..	101	19	29	17.	..	..	7a	251	..	
227	..	139	..	13	59	311	61.	<i>a</i> 1.	19	37	..	59.	97.	17	409	43.	71	67	
13a	17	67	..	..	..	..	23.	41	29.	67	97	19.	31	53.	7	17	7	..	
23	19	17	..	7	107	23	71	73	43	<i>a</i> 9.	563	..	..	67	..	29.	..	37	
..	..	<i>k</i> 7.	..	..	73	79	13	31	..	..	23	83.	..	..	13	..	83	19	
89	167	..	439	17.	..	17.	17	17	..	..	31.	311	..	..	241	479	53	227	
..	<i>a</i> 3.	..	7a	..	47	..	41.	61	17	19	167	17	347	..	..	89	<i>o</i> 3.	..	
7	..	..	487	23.	19.	..	..	43.	37.	29	17	..	..	293	..	..	13	..	
X	41	XI	..	..	..	I	..	..	II	..	13	III	..	<i>f</i> 7.	IV	..	..	V	
3312	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
					223						..			13					
73.	..	41.	..	..	89	..	61	43.	113	..	..	17	17	23	59	7	..	97	
..	19.	53.	..	19.	7	<i>a</i> 7.	..	..	59.	..	..	491	7	131	17	..	31	29	
17	..	181	7a	..	..	449	..	..	..	71	29.	..	..	..	..	47.	17	<i>b</i> 3.	
..	17	19	17	..	67	41	23	7	..	7	..	31	..	..	47	17	13	17.	
..	..	31	..	17	17.	389	7	29.	67	..	439	..	67.	487	313	13	..	23	
7	41	..	..	53	7	..	..	61	17.	..	23	23.	13	..	31	59	67	..	
23	421	157	19	401	23	17.	37	17	199	31.	19	<i>t</i> 1.	191	139	..	241	<i>k</i> 9.	..	
43	..	<i>b</i> 3.	..	37	199	167	73	547	29.	17	17.	401	317	19.	7	167	577	..	
..	..	271	7	541	..	43	7	13	41	89	<i>k</i> 7.	7	17.	17.	229	23.	..	..	
139	..	431	..	23	157	..	..	..	23.	457	109	..	193	..	17.	..	223	37	
..	127	..	..	97.	<i>f</i> 1.	..	53	31	..	47	43.	19	29	7	..	13	7	..	
79.	..	..	..	41	83.	29	..	223	37.	83	31.	..	7	151	19.	17.	..	41	
..	103	23	..	..	..	7	19	23	193	..	79.	<i>a</i> 7.	41	13	..	..	..	..	
83.	71.	7	233	61	59	37	137	..	..	53	163	311	19.	29	269	7.7	73	7.7.	
..	23	461	131	..	19.	281	..	89.	..	43	127	..	..	107	7.7	19	233	271	
37.	229	109	41	7	103	23.	47.	19	7.7	..	53	..	..	79	..	43	37	71	
29	..	7	251	31.	..	..	29	..	353	61.	29.	..	..	19	89	127	7a	7	
337	..	503	..	29	..	19	..	139	19	7.7	37.	..	..	277	<i>d</i> 7.	367	23.	..	
257	7	211	..	47	..	7.7.	..	73	..	..	509	..	13	53	43.	..	433	13	
..	19.	17.	67.	7.7.	71	79	31	..	..	229	<i>a</i> 3.	7	83	<i>f</i> 7.	..	23.	7	251	
17.	17.	43.	..	17.	257	..	13	83	..	23	379	503	103	..	67	..	..	83	
..	7.7	..	23.	..	17.	..	19.	7	17	..	61	..	7	7	..	..	..	397	
7.7	..	19.	<i>c</i> 7.	..	13	17.	17.	43	..	19	..	233	37.	443	41	29.	..	19.	
61	283	23.	..	..	..	..	..	313	..	13	..	..	349	..	463	53.	..	..	
31	..	..	409	..	..	..	..	..	..	37.	..	..	31	..	19.	..	..	..	



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VII		VIII			IX			X			340700		XI		I			II	
3369	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	
..	31.	13	..	59	79	17	..	199	19.	..	227	199	..	31.	29.	73	571	..	
199	19	277	13	19.	..	43.	..	23	17.	..	a9.	29.	..	..	..	13a	..	43	
..	29	23	67.	7	569	..	67	41	211	..	17.	17	41.	373	..	167	61.	19	
103	..	..	..	..	19.	..	283	..	7	461	..	31.	..	17.	..	37.	53	..	
7	23	443	..	47	383	7a	31	457	..	..	157	..	19.	..	67	503	307	59	
17	..	17.	..	71	..	173	..	83.	359	37	43.	23.	13	..	17.	17	17	47	
..	53	13	..	..	263	..	d9.	7	499	181	..	179	29.	193	..	d7.	97	..	
c7.	..	53	17.	17	17.	29.	..	17	293	89	19	..	..	19	7a	..	23	n3.	
347	37	7	19	73	127	..	17	..	13a	29.	..	..	m1.	..	..	13	29	71.	
47.	47.	61	563	..	a1.	..	..	67.	..	23.	13	19.	..	..	107	23.	7.7	139	
13	..	233	29.	..	53	..	101	..	17.	17.	101	17	409	..	7.7	43	397	..	
59	89.	..	293	..	..	7	19.	13	23.	..	7.7	67.	17.	17.	19.	..	73	29	
223	..	23.	163	7	..	227	..	61.	131	331	29	..	..	23.	..	233	181	..	
37.	h9.	241	7	29	19	41	59.	..	..	..	311	..	19.	79	17.	31.	a1.	17	
..	41	43	13	..	71.	31	..	19.	..	13	83	..	..	7	..	83	..	..	
211	31.	7.7.	..	13	41	83.	23.	53	..	41	37	..	..	563	89	19.	a9.	277	
317	29.	193	7.7	..	37.	79	..	73.	..	7	47	..	..	..	7	..	..	..	
7.7.	..	173	367	..	281	23.	7	..	..	..	23	7	13	13	..	..	269	..	
..	19.	37.	..	31	349	19.	43	149	..	..	149	31	..	523	..	..	149	7	
41	..	31.	..	7	..	89	..	151	19	137	233	..	43	..	271	..	7	41	
..	521	..	..	23	..	..	19.	47	29.	53.	53	383	..	7	59	..	..	..	
..	..	19	331	61	13a	29.	..	..	47.	13	151	7	37.	..	31.	37	..	43	
17.	17.	449	..	f7.	547	439	127	..	71	19	7	..	..	23	23	547	13	..	
..	..	..	17	..	..	13	..	..	..	31	557	..	..	..	..	7	151	..	
II	7	III	..	17.	IV	..	37	V	7	..	VI	..	53.	VII	..	19.	577	VIII	
3388	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	400	01	02	03	04	05	06	
137	..	k3.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
..	19	89.	..	163	311	37	23.	..	19.	373	151	43	..	..	13	7.7	7.7	43.	
29.	..	263	..	97.	..	97	467	229	7a	419	..	103	..	53.	71	..	163	23.	
37	227	47	31	..	7	191	19.	479	..	..	7.7.	..	..	..	19	31.	37	47	
23	47	181	113	127	43.	7	..	..	61	..	23	23	..	521	53	47	167	k7.	
67.	29.	19.	..	61.	23	..	7.7.	..	83	..	37	41	7	83	61.	19.	43	..	
97.	..	347	..	..	..	31	73	o9.	383	..	311	71	..	13	..	67	..	103	
17.	17	..	19.	7.7.	29	131	..	37.	..	43.	19	..	..	397	47.	..	229	7	
79	7.7	41	17	31.	..	197	163	223	7	13	41	..	139	313	23	277	7	53	
59	73	197	..	..	17	..	263	..	23	..	79.	337	47	..	7	61	503	..	
..	19	53	..	7	..	7	..	..	181	..	7	..	29.	113	..	..	19	13	
167	41.	23	7	..	61	17.	17	23	19	17	..	31.	23.	89	..	..	..	..	
7	23	31	229	37.	439	13	13	17	43	29	233	..	7	7a	211	..	7	..	
..	67	..	..	..	137	71.	457	..	..	19.	17	17.	19	59.	31	13	29	19	
..	37	7	7a	101	7	23	83	..	..	47.	61	..	67	41.	17	17.	191	..	
17.	..	409	..	..	19.	101	..	..	..	13a	..	..	31	..	7	307	..	..	
7	17.	..	17.	17.	7	79	h9.	7	47	..	73	..	..	..	37	23.	17.	17.	
..	43	..	19	29	17	..	241	31	41	149	19.	a1.	d7.	19	107	101	97	443	
107	419	59.	..	157	..	13	43.	..	..	23.	109	89	41	227	..	..	..	41.	
317	61	211	37.	491	73	17.	d9.	..	7	71	359	..	163	7	13	..	..	101	
349	29	13	23	19.	463	7	..	17.	59.	17	127	..	..	179	..	c7.	..	461	
109	257	107	..	13	..	31.	19.	..	7	283	17.	19.	17	..	..	29.	..	..	
113	79.	23.	59	..	13	193	..	131	31.	..	13	199	109	17.	17	17	421	73.	
7	..	..	41	47	19	..	71	7	29	449	..	13	23.	h3.	..	19	..	..	
..	..	..	431	139	..	257	f1.	37	103	59.	7	239	29	..	..	..	31	7.7.	
d1.	..	47.	..	..	211	..	..	..	..	..	181	..	..	73	..	..	..	23	



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IX			X			XI			344500			I			II			III			IV
3407	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25			
..	..	31.	17.	347	79.	..	197	127	..	..	139	53	71	157	..	47	29	23	b3.		
7	37.	..	107	19.	..	17.	17.	..	211	29	43	181	127	..	19.	79.	13	37			
13	..	..	..	263	17	..	223	7	251	23.	13	..	7	313	..	467	43	13			
29.	499	..	23	23	83	191	29.	17	..	31.	..	37	13	29.	23	97	..	g7.			
..	..	b3.	397	7	..	..	13	523	37.	17	17	17	19.	97	7	151	..	..			
19.	i1.	..	..	43	19	..	..	..	..	7	..	331	571	13	17.	..	179	461			
71	67	..	37.	..	..	7	421	23.	..	71	..	..	211	359	29	19.	17	..			
37	569	..	257	73	..	173	107	239	67	..	47.	7	..	..	..	17.	53.	17			
7	23.	..	..	7	13	..	557	29	19	97.	79	109	d1.	163	..	..	19.	23.			
127	19	..	83.	89	103	..	..	97.	..	563	31	29.	83.	37.	..	..	443	83			
41	53.	367	61	..	29.	..	..	..	..	..	..	23	..	..	19	..	73	..			
7	f7.	53.	239	113	127	353	19	47.	31.	7	37	..	..	61.	7a	..	..	..			
..	..	13	..	97	23.	179	7	59.	41.	..	23.	..	401	43.	149	7	..	509			
293	281	..	..	389	7	..	..	..	149	19	..	..	..	463	..	..	31	7.7			
149	..	59	..	g3.	331	29.	..	19	..	7	103	..	..	577	59	19.	p1.	13a			
433	43	67.	19.	41.	13	7	7	73	7	67	13	..	..	263	23.	173	..	..			
..	17	17.	17	311	47.	541	13	..	59	..	..	569	..	7.7	103	..	..	67			
89.	71	349	13	..	..	17.	..	23	B7.	..	19.	7.7.	..	67	31.	..	41	29			
31	13a	..	..	17.	..	337	17.	7.7	..	..	7.7	281	23.	13	b3.	59.	199	31.			
..	..	229	..	37	31.	7.7	313	17.	17.	131	..	19.	7	..	..	..	..	37.			
..	23	277	7.7	..	..	487	41	..	..	61.	29	..	17	7	..	89	239	a9.			
..	..	7.7	31	19	..	23	..	29	449	f7.	7a.	23	7	..	101	..	101	19.			
17	47	19.	..	271	43	13	a9.	7	191	19	43	17	..	..	a7.	41.	23	..			
..	..	41	..	..	..	37	..	..	..	53	229	..	..	17	..	..	..	..			
IV	..	V	59	7	VI	113	VII	31.	7	VIII	..	IX	..	17	X						
3426	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44			
17.	97	..	13a	71	293	31	7	337	19.	..	41.	..	73.	463	61	..	139	479			
..	17.	29	17.	61	13	457	..	..	431	13	..	89	241	23	101	..	a1.	7			
397	83	7	137	19.	17	17.	..	17	31.	k1.	47.	53.	331	..	..	..	29.	283			
59	389	19	139	17	251	7	..	13	269	43.	7	..	..	..	..	107	..	19			
151	h3.	..	89	..	19	..	..	..	..	37.	17	..	19.	53	193	..	7.7	..			
79	41.	13	307	7	..	151	73	71.	47	17.	..	7	239	29	a3.	13	..	163			
7	107	131	7	37.	41	23	..	47	..	..	19.	..	17	59.	43.	..	103	..			
23	37.	31	..	13	7	7	29	..	..	..	d7.	..	7.7	19.	17.	17	149	..			
41.	..	..	19	311	31	..	..	59	83	113	263	..	..	..	37.	..	53.	151			
13	17	17.	7	..	..	47.	..	g3.	..	7.7	139	13	..	149	m1.	7	..	17			
31.	89	..	17	83	47.	..	521	29.	..	..	173	37	..	269	29	..	7	31.			
..	233	..	241	17.	409	17.	17.	17.	503	23.	379	19	41	..	19.	..	..	53.			
277	29.	167	..	7.7	..	37	131	41	17.	..	17.	7	..	23.	23.	..	13	7			
..	..	7.7	23.	..	29	..	i1.	23.	..	401	31.	29.	19.	97	..	..	37.	..			
..	..	53	47	..	19	7	313	19	..	..	7	17.	17	17.	197	19	..	401			
43.	353	..	193	7	..	..	107	d9.	7	281	..	7	..	k9.	..	..	17.	13			
7	31	..	59	349	..	..	23	37	79	..	..	41	13	337	..	..	..	61			
..	23.	..	..	53	571	229	61.	97	31	557	67.	23	29.	181	..	..	521	17.			
23.	127	199	67	..	..	19.	..	..	a7.	29.	23	347	7	..	..	71.	59.	43			
..	19	41	197	..	113	283	..	7	..	13	..	367	61	47	..	d7.	43	7			
263	79	103	7a	..	23.	97	..	389	..	..	127	31	f7.	223	7	23	241	..			
..	373	..	29	23.	13	..	..	..	..	19	59	7a	191	163	..	..	7	..			
..	..	19	..	103	..	13	..	53	..	37.	..	..	47.	7	491	..	..	19			
..	7a	..	227	43.	..	211	37	13	23	31	..	..	..	7	127	..	29.	..			
..	..	..	29	..	7	..	..	..	..	43	..	..	419	..	19	..	..	..			

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

X	XI			I			II			348300	III			IV			V		
3445	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	
59	19.	23.	37	43.	..	433	109	..	53.	107	..	523	..	191	17	17	..	31	
31	23	61	..	..	13	7.7	59	..	211	73	..	..	61	..	7	283	..	..	
37	..	101	499	7.7	..	..	19	127	89	..	97.	d1.	..	281	179	..	461	17.	
13	7.7.	19	n7.	..	29	467	73	7	..	..	53	23	..	37	19	..	7	..	
79.	..	..	..	..	..	563	..	a1.	29.	167	37	227	c7.	7	..	89	..	223	
167	251	29	..	131	..	47.	97	..	109	7a	31	..	..	..	229	19	23	..	
19	31	43	7	f7.	23.	269	..	7	223	23.	577	..	173	31	43.	23.	..	41	
83.	..	59	19	41.	97	71	..	151	..	..	19	..	239	53.	7	k7.	13	..	
113	73	103	61	7	83	..	e9.	197	23.	233	..	7	37.	..	293	..	29	13	
17.	..	17.	419	..	..	d9.	313	41	19	7	421	..	71	29.	53	..	19	..	
..	107	23.	..	17.	389	..	13	367	61.	..	..	19.	317	89.	..	..	7	7	
29.	47	..	67	37	..	..	31.	281	13	..	..	..	..	73.	..	..	151	47	
127	..	..	41.	7	17	7	67	241	..	19.	179	7	19.	457	..	13	47.	..	
47	523	..	..	..	89	17.	17.	a3.	17.	31.	..	..	349	..	29	59	181	19	
7	53.	307	..	..	31	547	..	29	..	17	17	13	7	347	37.	7	..	..	
23.	13	109	199	..	..	23.	..	31.	..	59	19.	29	..	17.	401	41	..	31	
..	..	7	19.	..	29.	7a	379	7	79	7	41	..	157	19.	271	..	71	7	
587	79	17.	..	23.	233	181	..	137	37	..	..	..	7	277	17	17.	59	..	
17	..	73	17	n3.	61	19.	193	..	..	..	43	47.	..	103	7a	31.	17	..	
317	..	557	353	19.	7	41	449	569	..	..	..	19	29	..	..	103	..	7.7	
37.	41.	173	..	..	17.	..	487	23	173	7	13	67.	..	v7.	23.	..	43	97	
..	31	..	193	43.	..	29	17.	g3.	..	41	..	..	..	31	7.7.	67	k1.	..	
13a	..	..	..	31.	59	..	a7.	..	17	17.	37	7.7	113	..	..	43.	29	..	
509	83	..	29.	19.	83	..	13	439	..	..	..	17	17	..	..	19.	61.	..	
..	VI	..	311	VII	..	61	23	VIII	47	IX	..	59	X	..	79.	XI	..	..	
3464	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	
23	..	..	7	a3.	41	..	29	53	53	..	23.	31	17.	..	173	..	n3.	29	
17.	59.	307	..	19	..	13	31	k3.	41.	73	..	..	..	17.	19	..	127	..	
13	419	..	7	29	23	89.	19	..	..	..	..	149	7a	283	37	23	17	17	
..	373	271	..	47.	7	17.	13	103	13	31.	..	..	463	..	139	..	71	..	
..	173	17	e9.	17.	17	37.	313	331	23	103	53.	29	..	109	23.	83.	491	..	
19	197	u3.	37	73	19.	163	71	7	17	263	167	53.	19	..	59	19.	337	31.	
..	..	..	109	7	29.	61	17.	..	..	17.	17	..	89	43	113	..	61.	7	
..	47.	251	101	..	13	..	..	23.	29.	7	..	41.	..	19	..	31.	41.	479	
..	43	23.	..	127	..	..	..	..	19.	..	227	7	..	17.	..	17.	37.	..	
..	19.	29	269	7	233	23.	a1.	..	..	157	..	509	23.	53	17.	..	19.	..	
..	..	..	137	151	..	..	..	13	419	..	d1.	..	43	137	19	7.7	17	..	
43.	..	..	..	..	..	43.	..	b3.	163	337	367	199	..	..	..	41.	..	19	
..	31.	..	131	13	37	..	41	..	97	29	97	223	317	n9.	349	..	23	..	
67	..	..	7	31.	13a	..	359	..	..	19	h3.	47.	47.	107	..	23.	53	89.	
199	..	7	..	59	..	..	29	67.	79	7.7.	..	67	..	167	..	19.	..	..	
29.	..	61	19	..	..	..	..	C3.	563	23	..	7	61	541	..	131	421	53	
..	53.	..	23	7.7	43	..	..	239	19.	37	43.	..	7	13	71.	107	397	..	
233	113	..	577	..	73.	449	..	13	383	47	503	19.	..	233	7	..	7	59	
17.	41.	31.	541	..	59	h9.	..	61	109	7	..	7	..	..	..	89	13	37	
317	17.	23	17	13	467	13	7	269	311	13	13	59.	457	7	..	..	..	73.	
421	127	17	a7.	19	17	17.	..	..	7	43	..	37	..	331	..	7	7	..	
31	..	83	239	79	53	23	47.	7	37.	..	..	271	23	..	..	587	..	19.	
7	67.	19.	..	..	67	..	17.	17.	13	19	193	..	31.	..	..	..	191	7	
157	571	13	241	263	19.	..	..	..	..	17	281	..	293	7a	43	..	23	..	
..	..	..	..	353	..	..	..	..	..	..	17.	..	29.	..	..	..	67	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

I		II			III			IV			352100		V		VI			VII	
3483	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	500	01	
				239			263												
379	..	37	7	23	7a	7	67	59.	19	23	..	373	7	149	..	131	..	71	
..	..	7	23.	19	149	13	..	..	..	..	..	..	..	..	23.	..	83	..	
79	31	149	89	..	..	..	421	53.	..	d9.	..	181	41	29.	..	..	41	..	
17.	13	17.	..	107	7	383	73.	23.	137	163	79	83	13	..	71.	k3.	31.	19	
47	..	97	17	31.	17.	..	37	..	13	..	29	7.7.	19	191	..	..	571	29	
29	..	7	..	17.	..	..	7.7.	127	7.7	271	..	..	313	47.	353	..	541	347	
..	23	..	19.	241	13	..	43	109	179	7.7	13	193	211	..	..	..	..	23.	
131	..	167	..	..	..	7.7	41	..	17	..	19.	..	127	19.	..	..	..	37	
163	..	31	443	61	..	..	13	7	7	17	7	g7.	43.	13	..	..	..	..	
7.7	..	71	..	..	23.	173	..	a7.	..	..	23	17.	..	17.	..	7	199	337	
43	7.7.	41	13a	277	199	79.	..	89	37	31.	223	431	17.	53	17.	..	17.	7	
17.	..	..	7	23.	..	37	19	31.	29	..	7	19	k9.	367	19	..	13	17.	
101	17.	17.	17	d9.	131	..	..	101	71	47	73	293	31	..	..	7	37	487	
..	..	..	151	..	17	17.	113	73	311	..	13	..	317	397	23.	61	29	..	
c7.	..	..	..	7	19.	151	17	17.	79	41	59	7	13a	..	89	19.	43.	7	
..	..	..	..	..	167	31	103	37	233	29.	31	101	..	101	271	..	197	101	
61	..	13	13	229	41.	7	47.	..	67.	17	17.	..	..	29.	f1.	..	283	53	
283	67.	..	7	..	179	19	29	..	103	..	..	17	23.	19.	..	269	7a	241	
29.	23.	37	431	43	409	461	..	83.	19.	..	..	7	17.	257	181	13	17	83	
113	19	53	83	..	47.	23	..	..	41.	..	..	23	89	109	97	17.	23.	..	
f7.	7	..	a9.	31	..	163	19.	..	43	..	137	..	37.	a7.	439	..	..	17	
..	..	..	157	41.	..	..	31	29	..	..	7	13	241	..	73	23	..	19.	
137	29.	359	..	89	269	..	..	13	97.	19.	..	..	59	..	43.	7	..	..	
71.	563	19.	..	53	29.	..	7	..	..	..	..	73	..	499	31	107	41	47	
VII	107	47	VIII	569	IX	..	X	..	XI	..	XI	..	7	I	..	a9.	II	..	
3502	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
			37	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	13	
61	19.	59	..	7	53.	53	7	41.	17.	17.	..	13	..	23	47.	..	37	83	
7.7.	137	29.	269	67	7	..	13	83	29	157	..	17.	17.	47	..	139	7	..	
67	13	..	41.	..	..	29	7	..	479	d1.	79	127	347	17.	19.	..	..	7	
..	43	b3.	409	..	467	23.	103	67.	7	..	113	..	..	587	17.	59.	17.	19.	
..	61	19	59.	7a	..	461	43	173	311	13	257	47	71	7	509	41	..	17	
23	73	139	..	547	37	31	89	37.	..	..	31.	61.	157	241	547	19	..	..	
19	7	..	71	..	..	13	29	..	a3.	59	409	..	..	227	..	7	..	13a	
7	223	..	19.	521	..	7	163	7	..	..	53.	97	7a	79	..	..	19	29.	
29.	19	..	167	29.	..	41.	..	..	31.	23	..	457	103	k1.	..	37.	353	7	
..	..	..	7	31	..	79	..	..	19	7	..	..	419	73	211	193	31	197	
577	..	7a	23	7	359	..	31	..	13	41.	..	19.	7	..	23.	7	71	..	
71	17.	..	..	109	..	97	71	..	251	197	73	7	..	23	a9.	..	13	..	
..	7	..	397	..	89.	..	23	23	..	19.	43	29	317	593	..	..	d7.	19.	
..	23	..	17.	17	13	d7.	i1.	..	..	..	..	..	19	..	..	331	..	..	
227	13	..	..	..	19	7	..	..	29	..	..	23.	13	..	31.	..	109	23	
41	101	97	..	173	17.	17	281	..	433	..	19	557	..	..	53	..	..	233	
23.	7	13	61.	..	..	..	..	17.	37	17	23	..	239	19.	..	g7.	29.	31.	
31	..	73	19	23.	..	19.	..	7	n7.	29	f1.	131	17	7.7	13	13	383	..	
37	..	67	47	19	23.	67	..	569	83	67.	71.	..	59.	401	..	23	523	..	
..	17	47	31.	131	7	..	7.7.	..	..	89	..	19.	269	17.	..	31	47	53.	
g3.	13	7	..	61	..	..	..	..	43	..	37	271	..	29.	17	17.	..	..	
29.	31.	17.	17.	7.7.	..	..	373	41	23	..	..	e9.	7	13a	61.	..	131	17.	
..	7.7	463	..	..	7.7	211	..	109	331	..	..	41	..	..	13	47	379	..	
433	..	w1.	e9.	..	19.	17	..	b3.	149	61.	..	..	..	43	..	293	h9.	..	
149	..	..	229	..	..	..	..	..	31	..	..	..	313	..	29.	19	..	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

III			IV			V			355900		VI		VII			VIII			IX
3521	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	
		..																7	
79	..	7	..	31.	..	13a	17	29.	<i>m</i> 1.	73.	..	23	..	..	..	577	31.	547	
..	97	571	..	19	503	7	7a	17	223	17	..	17.	157	43	19.	41	..	..	
..	569	..	..	..	..	..	19.	..	..	271	107	..	..	71.	..	..	23	..	
223	43	41.	13	7	53	521	..	..	29.	..	17.	..	17	337	..	29	..	..	
..	..	29	..	61	23	37	..	7	..	23.	7	137	43	467	199	7a.	..	17.	
19.	67.	..	..	..	..	41.	..	139	23	..	421	13	29.	7	..	17	17.	<i>o</i> 3.	
31.	17	7	17	17.	19.	29	389	53	491	61.	7	..	..	..	..	19	67	..	
..	..	..	197	227	17	43.	47	..	53	181	373	..	31.	..	7.7.	277	37.	43	
397	..	23	31	167	..	17	..	<i>c</i> 7.	17.	..	59	7.7	7.7	19.	..	7.7	..	..	
349	19	13	..	7	..	..	..	17.	13a	17	..	..	..	349	19.	..	331	59.	
29	163	463	113	..	7	..	..	..	..	7.7	37	229	17.	29.	17.	31	7	19.	
157	7	..	47	47.	43.	173	23.	37	41.	..	29.	53.	571	41	..	13	107	41.	
23.	..	37.	7.7	..	13	<i>w</i> 3.	<i>C</i> 9.	..	..	..	61	307	..	17.	..	..	431	17.	
<i>a</i> 3.	131	..	..	29	71	..	..	..	..	19	23	..	..	..	251	17	7	239	
211	79.	..	..	41	..	..	13	7	31.	43.	457	449	37.	13	83	97.	61	..	
7.7	..	..	19.	23	73	61	257	19.	89	..	..	31	283	53.	53	19.	47	307	
83	..	..	43.	271	83.	181	..	409	..	179	19	97	..	..	23	..	..	73.	
47.	..	71.	41	37.	29	..	167	41	443	7a	<i>a</i> 9.	313	..	131	..	7	..	479	
7	37	29.	..	79	113	191	31	..	19	..	541	19.	139	23	..	..	<i>g</i> 3.	61.	
..	19	..	..	..	127	131	7	23.	..	..	149	193	7	47	..	281	..	53	
13	151	7	67	..	7	587	59	43	71	31	401	37	13	59.	7	..	29	19.	
17	59.	13	..	101	31.	97	..	..	7	151	67	..	..	7	67	41	..	23	
..	17.	17.	..	17.	..	<i>a</i> 1.	23.	107	<i>f</i> 7.	19.	..	47.	151	347	..	499	227	79	
23	..	53.	37.	..	19.	71	359	31.	..	<i>a</i> 1.	41.	101	83	29.	..	..	..	..	
IX	..	X	..	..	17	XI	..	83	I	..	47	II	..	103	III	..	7a	IV	
3540	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	
	19						..							67		31			
..	13	127	..	..	71	13	..	47	19	151	7.7	593	<i>f</i> 1.	131	..	23	67	29	
..	7	..	..	<i>k</i> 7.	461	101	43.	7.7.	7.7	..	..	..	..	293	..	37.	227	383	
<i>a</i> 3.	31	19.	139	19.	241	7.7	47	269	..	..	..	71	43	7	23.	..	59	..	
..	29	7.7	..	59	53	131	431	199	23.	109	97.	101	<i>k</i> 3.	..	..	199	..	19.	
43	..	23	..	<i>d</i> 7.	19.	..	37	23	257	41.	59.	127	19	139	..	<i>a</i> 1.	..	..	
..	17.	61	7.7.	..	13	53	229	<i>h</i> 3.	31.	89	379	31.	..	..	..	29	..	<i>a</i> 1.	
<i>b</i> 3.	23.	17.	..	47	41	67.	..	..	97	..	..	109	23.	41	7	349	127	37.	
..	13	47	..	17	7	17.	13a	..	71	..	19	37	..	19.	..	..	89.	7	
..	7	179	17.	239	..	29.	31	..	29	67.	107	137	29	7	7a	229	43	47.	
..	..	..	..	..	..	..	..	17	37.	..	..	19.	..	..	..	71	23	..	
..	..	..	97.	..	31	..	..	..	17	..	131	103	..	61	167	..	7	521	
..	..	..	<i>n</i> 3.	43	..	59	19	<i>g</i> 3.	79	31.	17.	17	269	191	19	23.	..	..	
487	7	..	37.	..	..	13	..	73	7	..	439	563	17	17.	..	..	41	31.	
37.	79	..	..	127	7	83	29.	31	..	23.	53	53	19.	..	..	17	17.	..	
17.	17.	<i>n</i> 9.	109	..	19	..	..	233	..	..	<i>b</i> 3.	..	..	37.	107	19	..	29.	
29.	..	23.	23.	..	17	..	59.	19.	137	7	29.	7	..	..	43	<i>a</i> 9.	359	..	
7	..	..	13	17.	37.	17.	149	..	..	..	173	47	47	373	..	..	13	239	
523	149	41	..	..	109	..	17.	..	..	149	..	13	7	19.	..	179	..	7	
..	19.	277	..	79.	..	13	..	..	17.	..	163	29	23	31	53	..	71	167	
71	..	347	..	..	29	23.	7	..	..	17	17.	17	..	43.	79.	37	..	23	
401	337	13	389	113	..	..	19.	13	..	61	41	31.	13	..	73	401	23.	19	
317	43	19.	..	89.	139	41.	..	367	29	..	7	..	467	83	17.	61.	53.	..	
..	7	7	107	61	7	37.	67	47.	..	23	..	277	433	..	13	17	479	..	
..	271	..	83	<i>h</i> 9.	197	..	..	..	23	..	..	239	..	..	..	..	..	..	
..	41.	151	23	..	..	..	..	..	..	89.	..	7.7	..	19.	..	..	..	..	



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VI		VII			VIII			IX		363500		X		XI			I		
3597	98	99	600	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	
..	13a	491	157	7.7	23	571	383	..	19	197	..	..	..	193	601	61	17.	43.	
353	19.	..	..	41	29	..	..	..	13	23	31.	..	..	79.	..	23.	..	..	
..	7.7.	19.	521	73	43	7	7	349	..	37	..	107	47	..	..	13	..	..	
61	109	419	173	13	19	31.	353	7	23	163	..	47.	..	109	..	..	7	19.	
..	241	53	7	131	..	..	439	281	7	137	..	233	19	331	..	71.	..	13	
59.	349	23	..	37	7	79	..	67	31	43	..	13	29.	23.	..	..	73	97	
479	89.	..	53	31	..	..	139	13	157	29.	19.	41	149	13	37.	..	31.	..	
..	587	7	19.	113	..	409	41.	347	47	181	73	67	..	239	..	67	..	7	
17.	151	41	..	149	53.	193	23	89	..	13	41.	277	223	19.	..	41.	13	..	
163	..	17.	17	83	17	..	..	..	43	151	23.	61.	7	59	31.	..	..	..	
23	17.	7	37.	13a	31	23	47	..	131	97	..	7	179	409	19	151	..	d7.	
..	7	593	..	7	337	37	19.	17.	7	..	..	..	13	7	7	..	..	61	
13	..	13	..	139	..	53.	o3.	29	..	71	7	..	173	13a	29	..	37	..	
..	41.	59	7	23.	19.	7	..	53	..	17	17	..	19.	37.	241	..	181	31.	
229	29	73	13	47.	313	173	..	19.	13	367	..	..	127	..	23.	..	7	..	
..	a1.	179	47.	..	a7.	89	109	23.	67.	13	..	17.	17.	23.	17.	31	..	547	
..	43	83	..	..	..	7	71	7	59	..	31.	83	7	19	..	17.	..	47.	
17	..	29	7	..	..	19.	43.	13	101	7	509	13	..	71	73.	..	47	17	
97	17	..	17.	17	17	277	547	113	29	..	563	..	89	31.	..	37	..	..	
a3.	19.	13	397	..	..	557	23.	17	19.	..	167	..	29	..	13	389	223	41	
..	23	..	61	..	..	17.	19	..	293	k9.	313	..	7.7	379	47	13	b3.	23.	
23	7	7	..	a3.	..	199	37	..	7.7.	17.	17.	53.	41	251	7	283	193	19	
127	487	19	..	..	127	..	7.7.	211	373	79	..	..	..	7	439	523	..	229	
331	..	599	293	..	..	103	..	..	107	421	..	467	..	17	..	173	..	419	
I	37.	II	..	7.7	III	..	29.	IV	..	191	V	7a	263	VI	..	19.	VII	..	
3616	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
29.	19	..	..	..	59.	97	..	..	61.	19	479	383	..	..	17.	23	263	41	..
17.	17	17	97.	563	..	109	..	..	23	13	..	7	59	37	17.	..	17.	..	
431	7	23	..	13	31	281	19	23.	229	349	37	461	..	7	331	..	13	17	
7	29	19.	17.	43	257	..	41	29	7	113	13	41	23.	..	19.	43	..	19.	
53	23	181	..	163	17.	..	17	..	157	7	..	29	13	..	149	19.	..	k3.	
13	..	13a	e9.	..	37	23	47.	17	227	107	7	223	..	71	..	31	421	53	
19.	..	53	..	71	29	359	k1.	..	..	17.	..	157	d9.	73	173	37	..	227	
83	59	7	19.	7	83	..	..	..	79.	..	17.	17.	17.	89	211	13	23	..	
103	67	487	53	277	..	..	..	59	43	..	31	179	67	..	61	17.	19.	7.7	
..	31.	..	113	47	89.	29	37.	293	67.	137	73	107	..	o9.	17.	449	..	..	
421	19.	59	..	7	..	7	..	..	19	23	..	127	13	..	7.7	233	127	..	
..	..	233	29.	..	..	151	..	43	181	193	..	b3.	..	..	..	7	7	17	
..	13	47	23	..	53	103	..	..	f1.	139	..	491	..	43	..	..	587	71	
..	7	23	283	79	7.7.	7.7	31	7.7.	g7.	19	..	..	19.	439	..	13	..	29.	
503	43.	73	..	..	..	193	..	..	..	..	..	109	83	..	..	47.	..	d7.	
41	..	..	83.	13	13a	37	7	53.	37.	a3.	29.	..	23.	..	79	..	..	..	
..	..	..	..	..	71	67	..	29.	307	31	19.	..	..	..	29.	..	..	73.	
397	109	..	19	41	31.	19.	..	..	..	67	281	a3.	7	19.	47	..	..	23	
43.	17.	17.	..	127	..	61	..	131	53	k7.	499	7	..	67	..	103	23.	43.	
..	7	101	..	..	587	..	7	13	7	97	199	19.	47	109	..	29	..	..	
101	331	29	17.	17.	373	17.	19	37.	..	23.	23	47.	..	7	v7.	433	41	103	
..	..	37	31	h3.	43	..	17	17	29	79	409	41.	..	283	179	31	13	..	
311	..	7	..	..	..	..	..	89	73	..	7	101	29	191	23	7	7	13	
g3.	..	..	..	..	29.	41	..	71	47	47	17	..	7a	7	251	19	..	..	
13	..	23	..	..	73.	..	..	..	..	..	..	17	..	..	..	..	..	59.	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VIII			IX			X		367300		XI		I			II			III
3635	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
		<i>a</i> 1.			347						..						..	
7	<i>c</i> 7.	443	..	..	<i>e</i> 9.	..	251	71.	13	29	149	251	..	31.	..	..	173	..
593	23	401	7	19.	137	47.	59	..	307	<i>h</i> 3.	..	37	601	29	19	233	61	23.
17	..	149	17	..	13	37.	19.	101	..	..	7.7.	23.	89	..	53.	43.	13a	401
113	17.	<i>n</i> 3.	37	..	313	41.	..	..	..	103	41	..	491	101	..	53.	..	101
..	59	..	43	17	7.7.	17	7.7	139	373	479	23.	7	97	..	..	..	73	7
19.	..	557	47	7.7.	..	..	31.	..	..	..	..	103	<i>m</i> 1.	..	29.	..	521	..
..	83.	7.7.	..	23	..	..	..	17.	79.	17.	..	569	109	73	43.	13	37	53.
..	<i>i</i> 1.	..	..	439	31	449	457	..	17.	..	163	29	..	37.	7	..	..	..
..	29	47.	7	7	29	..	61.	..	..	..	17.	..	137	19	23.	7	19.	<i>f</i> 7.
41	79	53	..	..	41.	7	191	37.	19	..	7a	13	61	..	..	17.	7	103
..	19	61.	17.	353	37	241	..	23.	..	67	..	..	397	17	17.	..	227	17
211	7	17	59.	..	<i>d</i> 1.	29.	13	..	..	107	353	..	7	..	19	31	..	19.
..	17	..	13a	..	73	17.	19.	13	83	19.	<i>b</i> 3.	..	23.	67.	223	37.	..	283
<i>g</i> 7.	23.	..	197	17.	53	23.	43.	7	281	29.	..	23	..	83	13	..	..	..
..	..	..	29	..	151	53	17.	17	..	37.	13	..	47.	163	79	19	13	131
..	31	139	..	13	7	<i>a</i> 9.	563	19.	7	7	17.	<i>a</i> 7.	317	..	..	23	23	277
13	359	..	67	..	..	..	..	41	..	..	..	17.	<i>c</i> 7.	31.	..	..	7	..
..	37	<i>f</i> 7.	<i>n</i> 7.	31.	..	311	..	199	19	193	47	31.	..	151	7	17	41.	29.
..	..	..	23.	113	..	..	7a	..	23.	47	59.	19.	113	17.	181	..	31	..
7	19	13	..	..	43	..	89	..	7	..	67	37	..	..	29	7a	17	17
..	..	131	..	19	577	7	67	463	37	443	..	283	..	179	67	107	7	191
599	29	23	167	..	7a	..	137	109	73	19.	..	227	7	23.	31	<i>q</i> 7.	13	19
31.	..	19.	103	181	541	..	..	47	389	43.	53.	53	..	..	..	..	..	7.7
..	367	7	..	239	19	..	..	..	..	..	347	..	13	..	331	..	..	97
III	..	IV	..	..	89	V	23.	7	VI	..	..	VII	..	383	7.7	VIII	..	IX
3654	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72
..	317	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
23	19	29.	89.	43.	..	..	349	31	19.	7b	17	53	..	59	..	<i>a</i> 9.	83	..
7	..	163	31.	73	239	41.	..	251	..	43	..	..	..	17	..	..	29	..
..	..	..	257	19.	7a	571	7	..	..	131	..	83.	7	..	..	<i>b</i> 3.	31	47.
..	..	19.	229	..	277	..	269	..	43.	..	..	13	..	<i>d</i> 9.	163	17	..	17
13	31.	131	29	7	19	31	13	..	337	23.	313	197	19	31	..	..	..	..
..	..	59	23	37	101	..	<i>k</i> 3.	..	79	..	7	523	..	23.	23.	..	..	157
..	..	..	7a	359	137	7	..	23	..	61	19.	229	..	..	..	..	..	<i>h</i> 9.
29	79.	127	19	31	..	..	109	<i>b</i> 3.	59.	71.	73	..	101	19.	37.	7	31.	..
71	..	..	487	<i>a</i> 7.	..	..	..	..	37	..	359	31	..	..	131	..	..	53.
..	23.	..	59	..	61.	7	23	29.	..	..	7	19.	7	13	29	59	71	23.
13	43	53	7	..	..	37.	..	7	..	..	..	29.	257	..	..	241	37	..
23	173	<i>d</i> 7.	..	41	83	233	281	307	..	59	23	127	13	..	83	..	571	443
17.	17	73	..	..	29	389	19.	41	109	31	67	7	137	71	19.	283	59.	181
31	..	7	53.	17	23.	..	227	541	13	7a	37	373	19.	..	..	23	61.	257
..	7	211	..	23	293	43	..	..	<i>k</i> 9.	..	97	43	31	7.7	67	19	..	..
..	..	..	499	71	13	61.	<i>i</i> 1.	19.	443	..	7.7	7.7.	29	..	7.7	557	7	..
..	..	37	7	569	..	29.	..	..	23.	..	17	61	353	19	..	593	43	281
..	61.	23.	..	7	509	53	..	47	103	17	103	17	89.	7b	..	..	..	79
<i>a</i> 9.	19.	503	29	151	59	19	..	..	7.7	29	41	..	<i>f</i> 1.	..	13	41.	17	..
..	281	..	..	89	..	..	..	157	13	..	7	73	23.	181	17	331	599	..
17	..	7.7.	17	593	139	<i>p</i> 1.	19	53	..	79	<i>g</i> 3.	..	..	..	..	..	<i>n</i> 9.	71.
..	..	..	..	43.	47.	47	7	..	31.	19	29	23.	..	193	<i>a</i> 3.	43	131	19.
7.7	97	19.	..	17	17	41	..	..	149	379	..	67.	61.	<i>g</i> 7.	41	67	7	311
..	37.	..	..	<i>g</i> 7.	23	..	13b	29.	..	..	..	..	79	..	..	..	..	<i>d</i> 7.
..	13	..	..	367	..	..	..	..	..	41.	..	..	349	..	..	19.	..	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IX	X			XI			I		371100		II		III			IV		
3673	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91
89						167						61.			..			
..	19.	..	13	7	7	79	229	59.	19	41.	13b	29.	83	67	..	47.	37	83
..	73.	7	..	71	41	233	379	..	23.	97	..	..	..	307	31	29	..	67.
..	461	59	43.	..	103	..	19.	..	43	31.	601	53.	17	7	19.	..	463	157
17b.	17	227	..	<i>d1.</i>	37	<i>w1.</i>	13	37	29	173	7	..	211	23.	397	17	..	13
..	7	19.	7	..	..	127	..	..	59.	439	71	401	61	..	191	7.7	7.7.	19
19	..	..	..	269	..	97	23	137	41.	..	19	..	7.7	<i>b3.</i>	53	19	..	..
107	79	13b	13	97.	..	7	..	43.	..	..	73.	47	449	73	271	59.	..	17
23	109	467	29.	41	89	23.	17	..	..	29.	23.	..	..	..	..	53	13	7
101	19.	..	..	..	..	139	7.7.	547	..	7.7	17	13	43	..	7	..	19	..
97.	37	157	563	..	7.7	263	113	..	17	47.	..	..	7a	491	233	137	41	..
29.	7.7	..	431	23.	73	101	..	569	19	337	..	<i>g3.</i>	..	..	103	..	107	419
43	..	..	..	..	..	..	193	13	..	<i>a1.</i>	607	41.	..	<i>a9.</i>	13b	<i>a1.</i>	7	..
211	..	7.7.	..	31	..	43.	7	..	31.	479	..	..	..	283	23.	..	103	19
..	29	199	109	13	19.	..	41.	..	13a	19	7a	37.	19	23	..	41	17b	311
67	419	..	53.	<i>a7.</i>	13	47	..	23	61	..	229	29.	487	499	347	7	181	73.
113	..	..	..	61	..	227	31.	347	37.	..	..	13	173	<i>d9.</i>	61	67	..	59
..	23.	31.	337	..	7	7	23.	..	7	..	7	67	7	19.	31.	241	..	79
37	89	137	19.	..	31	19.	..	<i>c7.</i>	113	89	149	167	317	..	..	7	149	..
23	41	..	..	..	..	53.	7	557	..	79	157	59	29	239	7	197	..	23.
31.	179	7	13	19.	..	29	..	<i>e9.</i>	..	43.	23.	..	127	37	..	43	..	31
17	17	277	47	7	..	151	19	283	257	389	..	19.	31.	..	293	71	7	..
..	47.	149	..	..	37.	13	..	..	..	29	31	197	..	..	97	23.	47	7a
59.	..	113	29.	23	67.	71.	..	53	..	7	..	151	79.	..	<i>f1.</i>	31	..	..
..	..	7b	43.	197	..	7	..	..	53	137	..	..	503	..	23.	19	..	..
47	V	..	..	VI	..	17	VII	..	23.	..	VIII	..	IX	..	..	X	..	29.
3692	93	94	95	96	97	98	99	700	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
191	..	109	541	139	173	7.7	7.7	23	..	13	367	13	47	487	37.	..	421	353
193	73	23	7.7	7.7.	..	13	67	..	31	..	7	..	23.	..	19.	523	<i>a3.</i>	41
..	23	..	223	31	13	23.	19	..	37.	239	67	29.	..	..	389	7	167	577
421	7.7	..	59	89	..	..	..	7	..	..	47	..	41.	..	13	..	73	563
251	13	..	163	109	457	257	..	13	71.	..	547	..	19	73	..	601	..	7
37.	..	<i>f7.</i>	449	113	7	..	31	..	29	47	7	..	53	457	<i>m1.</i>	61	23	311
19	139	31.	17	13	331	..	43.	7	359	7	107	83	..	..	31	19.	41.	..
7	227	29	41	17b	..	..	83	47	..	431	61.	7	43.	19	173	23.	59	..
61	..	83	..	..	<i>o9.</i>	71	47.	..	17	23	37	..	..	97	7	97	19.	13
13	269	571	23	79	31	..	41.	37.	..	<i>n7.</i>	199	..	107	281	19.	..	29	31
31.	19.	89.	29	373	..	163	..	17	89	..	59	..	31	7a	229	53	347	43
..	13	127	<i>d1.</i>	..	47	..	19	509	7	29.	<i>k1.</i>	61	..	29	<i>b3.</i>	359	..	19.
53	433	23	..	7	..	577	29	157	139	..	179	271	71.	17	499	223	<i>k7.</i>	53
..	..	41	..	313	43	7	..	..	..	19.	31.	127	23	7	..	31.	17	..
<i>a7.</i>	17	<i>a3.</i>	101	..	<i>a1.</i>	23.	..	..	197	37	383	..	7	..	41	137	43	73.
..	..	53	17	..	137	17	<i>e9.</i>	19	..	..	<i>f7.</i>	..	..	..	7	19.	409	..
..	431	47.	19.	37.	17	59	7b	..	31	479	19.	..	263	13	101	7	23.	..
71.	37.	..	167	43	197	..	89	29.	19	43.	23	19.	..	..	599	..	107	7.7
179	29.	97.	13	..	67	283	419	103	7	23.	..	..	<i>g7.</i>	..	47.	..	101	433
..	229	7	..	23	29.	211	..	..	43	<i>w3.</i>	17	13	67	41	17b	47.	67.	..
41	19	..	599	19	53	53.	..	61	41	379	..	7.7	17	..	43	..	13	..
131	7	..	23	337	..	37.	59	..	..	349	7.7	..	79	23.	..	..	349	19
..	521	19	37.	7	..	..	..	23	..	19	173	163	29.	..	..	17	<i>d9.</i>	83.
7	<i>b3.</i>	151	61.	41.	19	107	..	83.	..	353	587	..	..	59.	..	..	7	..
..	..	43.	..	..	31.	..	..	53	..	..	..	..	..	7	..	..	37.	..



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

XI		I			II			III			374900		IV			V			VI	
3711	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29		
	281						97			233										
31	19.	..	71	13b.	17	7	163	7	19.	139	13	23	..	137	239	37.	..	..		
13	317	151	137	19	7	337	17	d1.	53	..	23	13a	31.	43	..	59	..	257		
29.	229	..	31	..	23.	331	29	41.	79.	37.	7	..	7	..	..	..	73	19.		
71	..	19	97.	..	..	503	37.	61.	..	53.	31	..	..	151	..	..	..	..		
7	43.	..	..	23.	19	..	7	83	109	..	449	67	..	17b	7	..	59.	83		
131	37.	449	41	103	7	127	43	..	601	7	..	7	19.	..	13	67	p1.	37		
..	..	7	13	13	..	251	71	..	..	..	73	199	83.	31.	23.	199	..	17		
13	i1.	..	61	313	47	..	..	23.	7	197	251	29.	53	401	..	41	..	13		
..	..	..	19.	199	..	223	..	..	..	..	41.	43.	131	19.	7	..	..	139		
..	..	..	47.	79	..	421	13	..	29	103	..	31	13	..	..	29	7.7.	..		
37.	23	47	37	7	59	41	..	433	7	563	157	19	23	13	191	..	..	..		
211	..	73	..	71	131	23.	19	..	13	..	71.	23	..	7.7	53.	7.7	47	149		
..	..	..	13	..	7	89	..	431	..	13	37	59	..	103	41.	53.	23.	461		
47.	..	7	..	61	419	59	..	..	..	29.	191	..	19	37	..	..	179	7		
7b	17	..	29	569	19.	13	7.7	7.7	..	61	..	13	..	379	d9.	19.	..	79		
239	13	109	17	..	..	367	241	19	..	..	..	..	7a	29.	..	..	571	31.		
29	139	37	..	43	..	19.	29	71.	23.	79.	..	..	59.	47	..	43	7	7		
..	7.7	101	23.	7.7	17	h3.	..	..	13	..	..	73	173	19	a9.	..	..	..		
..	19	23.	43.	..	443	..	..	17	19	..	7a	..	..	23.	7	..	..	..		
107	..	..	..	a1.	137	31.	257	..	43.	17	61.	7	37	229	..	163	..	..		
7a	29.	..	7	a9.	13	7	373	29.	271	223	47.	29	..	67.	29.	113	7	13a		
..	..	..	269	..	491	..	19.	397	83	19.	..	307	17	a1.	193	101	281	19.		
23	13a.	7b	..	181	53	..	13	41.	607	47	..	..	c7.	13	..	17	61	23		
17	..	73.	31	..	29.	..	383	..	..	7	..	..	..	409	13	..	23.	37.		
VI	..	VII	..	227	..	VIII	..	IX	..	467	X	..	179	XI	..	19.	I	..		
3730	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48		
							547			..										
359	19.	29.	..	181	..	47	k7.	101	79	23.	7a	31	29	43	487	..	..	7.7		
..	43	..	7b	313	c7.	29.	89.	7	..	..	37	..	13	163	7.7	101	367	..		
..	79	..	241	59	311	17	..	37	167	7.7.	..	41	7.7	83.	19.	103	97	71		
7a	f1.	..	23	257	7	..	..	157	7.7.	53	61	7.7.	..	23.	239	41	..	19		
113	67	19.	577	151	..	307	r3.	23	199	13	..	..	..	29	607	13	k9.	..		
..	..	41	47.	421	31	..	23	..	67	151	59.	17	97.	89.	7	19	..	31.		
19.	23	..	..	7.7	199	43	503	31.	179	..	..	k3.	139	233	17	17	61	59		
17	47.	..	7.7.	29.	59.	..	337	541	7	..	19.	23.	37.	e9.	..	a9.	..	23.		
233	13	251	31	37	71	41.	251	..	..	..	157	59	..	..	353	..	47.	17b		
y1.	19.	13	17	..	107	7	97	e9.	19	..	..	..	53.	..	..	..	..	..		
47	31	71.	..	23.	73.	31.	a7.	283	..	17	23	19	..	..	47.	h9.	251	..		
..	..	73	..	..	23.	..	..	17	17	19	137	263	..	31.	7	29	293	7		
d7.	..	127	..	31.	97	491	..	7	..	43	..	271	7	41	37.	..	499	..		
59	97	29.	..	..	..	..	163	173	23.	7	13b	13	19.	17	..	53	..	19.		
13	7	7	..	..	19	..	13	..	41.	..	..	47	..	..	73.	43	..	7		
..	103	23	..	41	..	37	139	..	..	..	293	31	113	439	463	17	29	557		
53	..	31	37	7	..	7	..	13	..	29	19.	131	23.	19	13	..	..	41.		
193	89.	..	19.	13	179	..	29	461	367	83	7	c7.	317	29.	31.	..	37.	17		
..	..	283	..	131	397	19.	..	137	47.	..	..	241	79.	61.	83	..	c7.	229		
n3.	..	53	61	..	167	433	19.	7	..	7	..	23	71	..	167	..	89	..		
349	..	43	41.	..	83.	73	13	59	..	..	a7.	19	31.	181	..	..	..	13		
..	157	7	67	139	23.	113	67.	89	61	..	593	..	..	13	59.	7	..	..		
7	..	..	..	n9.	79	..	43	31.	103	..	..	..	107	197	29	19.	131	..		
509	..	..	101	..	19.	47	..	29	13a	..	383	..	..	..	67	..	..	233		
17b	..	..	13	..	..	331	..	..	..	..	109	..	..	..	521	..	..	7.7.		

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

II			III			IV			378700		V		VI			VII			VIII
3749	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	
..	31	..	..	263	7	31	41	157	67.	..	..	7a	n3.	127	113	..	17	17	
..	w7.	23.	..	19	..	..	..	..	37.	83.	..	569	43.	23	7	29	..	..	
83	47.	41.	61	..	83	..	19.	..	29	199	59	457	211	..	..	..	..	449	
43	..	..	37	89	..	137	23.	..	13	313	..	7	29	31.	41	71	137	..	
37	..	..	..	31	19	23.	101	13	61.	167	7	43	19	7	47	47	31	43	
23	..	..	..	7	13	..	..	241	53.	293	..	..	439	107	101	19.	h3.	13	
19.	127	..	103	13	7	..	149	179	263	..	23	13	71.	37.	337	..	..	..	
..	13b	31	..	79	43	..	..	73	233	41.	37	..	..	269	31	..	..	7	
f1.	19	7	353	23	41	127	29	607	..	..	7	227	..	19.	7	7	..	67	
..	..	17	17	..	37.	283	a3.	401	19.	31.	523	47.	..	13	23.	193	19.	a7.	
29.	113	37	..	17	..	17	..	7a	..	109	..	..	59.	41.	19	..	..	19.	
211	..	..	..	29.	..	..	..	..	41.	61	29	509	31.	23	487	37	157	73.	
71	d1.	7	..	13a	..	7a	19.	23.	7	43.	..	..	251	..	97	61	7a	..	
..	..	..	..	..	..	..	59	..	17	19.	13	193	37	373	53	89	..	..	
13	23.	139	..	7	307	..	23	..	..	397	31.	a9.	a3.	59	..	19	181	23	
257	17	..	7	..	..	..	..	19	43	79	..	389	17	d1.	..	17b	7.7	..	
d7.	157	13	19	..	239	7	47	7	29.	..	19	73	587	163	..	83.	41	37.	
569	83	..	13	..	7	47.	..	613	409	..	97	..	7.7.	7.7	..	..	17	53	
..	19.	29.	7	71.	13b	17	107	..	19.	13	23.	113	139	..	7	..	..	577	
..	..	7	..	31	..	g7.	197	..	37	7.7	..	19.	317	43	..	23.	29.	..	
7	..	59	..	19.	79.	37	31	7.7	17	..	71	..	..	89	23	..	..	19.	
..	..	53	29	47.	89	379	43	..	23.	..	17	61.	571	29	383	..	7	..	
..	..	41	53.	..	463	..	k1.	d7.	7	17b	41	17	..	..	13	359	163	47	
..	..	7.7.	59	..	19	7	..	23	..	..	..	..	..	7b	17	59.	37	..	
29.	VIII	457	IX	..	113	X	..	..	XI	..	..	I	..	..	II	..	..	III	
3768	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	
..	23.	..	..	29	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
..	19.	67.	439	19	307	83	227	107	19.	467	109	13	..	97.	41	17	..	..	
..	17	..	139	7	359	23.	k9.	29.	..	37	7	7	31	47.	149	..	..	17	
..	79.	19	7b	17	127	43.	71.	31.	7	..	..	..	181	113	13	227	23.	241	
109	29.	..	13	..	19.	53	..	..	..	67	307	43.	103	71.	..	7	89	19	
7	37.	181	149	13	41	e9.	53.	97.	389	13	31.	61	19.	613	103	23	..	67	
..	..	7	..	233	..	7	..	..	17b	23	7a	..	109	..	7.7.	29	157	..	
..	..	29	..	..	..	59	..	89	53	..	19	..	..	179	79	7.7	43	7.7	
139	..	101	19.	97	..	13	b3.	73.	..	..	71	37.	59.	..	239	223	..	..	
a1.	..	97.	..	7	401	571	..	..	7.7.	47	457	107	7.7	19.	397	b3.	7b	7	
..	71	61.	37	31.	..	37.	223	101	499	53	139	..	..	..	7	..	31	17	
..	7	..	67.	311	13	587	..	241	181	..	67	19.	61	..	19	43.	37.	71	
191	..	31	..	109	..	7.7	19.	41.	..	373	7	257	23.	29	67	..	..	79	
..	59	211	131	7.7	353	89	29.	..	503	..	151	53.	..	37	..	337	41.	23.	
..	f7.	..	h9.	..	19	23	..	7	113	79	29	13a	..	..	71.	263	23.	277	
7.7	a7.	127	41	29	31.	..	..	37.	..	379	23	41	19.	7	..	19	..	..	
197	..	..	137	..	..	7	..	43	13	23.	..	73	89.	293	k1.	..	83	..	
31	173	41.	7	23.	..	109	83	g3.	..	179	599	..	..	..	23	..	..	..	
7b	..	47.	..	13	239	..	41	293	19.	..	547	29	..	19.	367	7a	..	107	
103	479	a3.	..	7	79.	19	7	..	..	443	..	7	79	..	..	37.	347	13	
263	19	29	23.	17	..	..	491	23	29.	37.	31.	c7.	..	23	61	29.	7	47.	
53.	47.	557	..	..	107	211	..	..	..	..	431	..	317	..	13a	461	..	..	
..	31	19.	347	..	..	73	g7.	13b	71.	19	191	..	509	7a	47.	311	167	19.	
..	23.	..	73	7	..	7	23	233	31.	17	..	7	..	..	47	..	..	..	
..	277	..	..	..	..	..	..	79.	..	41.	..	23.	131	31	..	..	13	..	
..	7	..	..	13	..	43	..	..	..	29.	..	..	17	199	d9.	..	..	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

III	IV			V			VI		382500		VII		VIII			IX		
3787	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	800	01	02	03	04	05
43																		
13	19	..	29.	..	23	<i>g</i> 3.	461	..	19	..	149	47.	13	37	..	..	31.	43
7	..	149	53	23.	..	43	31	131	61.	431	47	..	7	7a	..	..	197	29
17	17	13	..	367	71.	..	19.	..	..	13	..	..	211	41.	19	7	157	19.
..	..	31.	..	29.	37.	7.7	..	191	139	..	29.	..	293	593	23.	277	..	109
59.	..	..	..	79	43	..	67.	7	13	..	..	181	<i>o</i> 3.	..	29.	19.	13a	41
19.	..	167	67	..	17	53.	53	23.	41.	..	67	71	37	89	523	..	..	7
103	29	..	269	41.	31.	13	59.	107	<i>d</i> 7.	7b	19	..	23.	463	79	..	7	97
..	<i>i</i> 1.	7	19	271	89	139	..	..	<i>k</i> 3.	43	17	..	419	..	..	..	557	..
467	59	<i>a</i> 3.	..	..	601	..	..	41	..	499	..	17	..	..	7	31	19	443
..	19.	..	31	37	61	47.	..	..	71	433	31	23	..	59.	17	13b	..	241
17	7	29.	..	7	541	23	613	491	19.	401	61.	7	7	..	577	23.	<i>d</i> 9.	79
61.	457	17	<i>h</i> 3.	..	47	..	..	59.	..	..	..	19	389	97	37.	311	..	73.
67	439	..	89	17	13	29.	229	..	443	7	..	97	19.	..	..	41	137	19
..	<i>f</i> 1.	..	7	67	7b	7	<i>a</i> 1.	383	31.	307	..	53.	..	31	73	67.	..	..
..	227	43.	83	..	19	37	..	83.	23.	89.	101	409	53.	13	7	..	..	263
521	..	..	23	..	251	349	<i>f</i> 1.	97.	..	<i>d</i> 1.	19	..	79.	29	13	47	..	..
29.	61	23	13a	7	7	97	157	113	..	<i>n</i> 7.	29	<i>a</i> 3.	..	23	..	..	101	7
47	223	7	19.	13	347	..	31	..	313	..	13	61	43	103	..	53	<i>b</i> 3.	431
..	41	..	..	..	..	19.	23.	..	73.	31	..	..	<i>h</i> 3.	7	17	..	337	61.
13	..	97	137	19.	..	73	61	..	..	41.	37	19.	373	..	163	7.7.	17	23
23.	107	13	..	..	79	..	13	37	..	..	7	29	47	47	..	83	..	31
53.	<i>b</i> 3.	37	..	..	..	..	19	<i>m</i> 1.	13	587	..	43	7.7	..	..	29.	23.	..
..	..	..	233	59	..	83.	199	167	..	113	23.	..	149	7.7	131	19	59	43.
73	563	..	..	..	19	..	..	..	29	<i>y</i> 7.	7.7	..	..	..	89	..	13	7
41	X	31.	XI	..	..	..	I	..	..	II	..	..	III	..	..	IV	..	107
3806	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
						7						17			..			
41	61.	197	23	..	..	103	..	..	241	..	31.	37.	29.	..	..	229	73	7
59	..	..	..	..	223	..	97	13	..	29	..	191	59	23.	7a.	7	..	61
257	31	7	53	41	43	37	19.	23.	13	263	419	173	..	73	139	17	29	379
..	..	107	..	53.	97	47	367	..	31.	359	..	..	7	31	..	13	443	7
..	317	..	313	..	173	..	23.	..	7	7	13	23.	..	..	211	311	43.	23.
19.	23	7	113	43	19.	..	..	233	..	..	89	31.	19	103	79.	19	7	29
..	<i>d</i> 7.	229	167	29.	127	53	..	191	..	..	29	7	617	13	131	..	37	..
7	..	373	..	..	257	..	13	67	..	..	23.	41.	167	19	29	..	..	..
..	13	..	7	23	23.	..	31	61.	..	31.	..	271	..	..	263	23	<i>k</i> 3.	89
17	<i>a</i> 9.	..	13	13	37	<i>a</i> 7.	41.	29.	19.	331	..	..	7	7	43	..	19	47.
..	19.	..	7	..	7	461	..	..	..	7	229	421	..	61	19	41	433	281
47.	47	41.	..	463	113	13	..	..	23.	79	..	383	193	83	401	37	13	73.
..	17	43.	17	83	563	..	19	179	83	19.	41	..	..	71	47.	<i>r</i> 9.	..	19
347	..	23.	..	7	7b	163	<i>f</i> 7.	7	29.	..	..	7.7	29	13	257	..	..	181
191	349	13	31	..	67	41.	17	349	..	7.7	..	..	23	..	..	509	7	..
101	67	7	19	61	..	29	<i>i</i> 1.	..	7.7.	59	479	73	67	7	461	..	..	..
151	37.	..	..	..	..	<i>q</i> 1.	..	19.	..	..	19.	23	53	..	..	..	137	37
7.7.	503	..	..	..	<i>a</i> 9.	<i>d</i> 9.	..	..	73	61	17b	7b	17	..	17	251	67.	97
29	31.	127	331	131	23	43	..	433	19.	101	7	37	..	41	151	97.	..	71
199	..	..	..	19.	..	7	29	7	37	239	293	19.	13	7	53	<i>b</i> 3.	59	<i>e</i> 9.
617	7.7.	..	73.	29.	89	..	..	..	163	19	47	43.	<i>k</i> 7.	..	13	53	83.	<i>a</i> 1.
37	13b	83.	37.	179	17b	..	..	..	41.	..	7	31.	..	181	..	7a	389	19.
..	193	7	149	..	293	593	109	7	<i>e</i> 9.	..	..	521	..	137	71.	431	..	..
..	103	19	139	..	19	..	577	17	23.	..	..	89.	..	107	31	..	127	13
..	..	359	..	..	59.	..	..	47	17	..	43.	..	..	23.	..	..	43	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

V		VI			VII			VIII			386300		IX		X			XI	
3825	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	
53.	..	..	..	463	29.	..	7a	..	19.	17b	..	257	..	13	..	191	..	..	
..	19.	..	..	71	..	..	23	41	467	61	..	17	a7.	..	a9.	101	7.7	227	
..	53	7	..	19.	607	23	37	587	7	7	23.	353	..	..	137	..	41	19.	
23	157	19	41	47	19.	..	163	..	127	13	7.7	263	19	127	7.7.	..	97.	..	
17	71.	47.	31.	37.	..	n9.	..	59.	..	..	..	k1.	..	..	..	43	29	47.	
..	..	..	7b	..	17	13a	..	7.7	..	..	..	..	463	379	79	31	d1.	71	
179	47.	..	29.	23	..	31.	41.	71	457	..	19.	..	7	7a	37.	281	..	..	
7	..	59.	19	167	7.7	7.7.	17	17	..	421	..	499	..	23	..	..	223	29.	
61	31	73.	7.7.	..	67	53	409	23.	37.	..	17	137	..	..	23.	13a	173	467	
277	67	347	311	569	..	..	157	..	131	g3.	29	17	..	43	47	7	61	..	
..	239	..	..	..	7	..	179	29	59.	83	..	19.	67.	..	83.	..	..	197	
m1.	..	..	..	n7.	..	13	53.	109	307	..	37	7a	47	197	19.	59.	7b	7	
..	..	7	173	293	103	..	19.	37.	547	f7.	..	31	13	7	..	..	..	23.	
..	23.	31	349	113	19	c7.	7	523	7	..	..	..	19.	599	73	..	..	..	
23	..	13	97	..	41	619	..	19	..	53	23.	..	43.	..	31.	19	..	61	
163	..	..	..	7	..	107	61.	7	13a	31	593	73.	269	..	..	29.	199	..	
..	139	..	..	89.	79.	..	..	..	29.	47	59.	..	..	19.	..	7	149	13	
31.	7	29.	..	59	..	19.	487	31.	41.	541	..	359	29.	13	433	23	..	43.	
191	257	..	..	23	..	29.	13	107	19	..	..	53.	53	..	239	..	251	67	
13	13	e9.	83.	..	..	..	..	23.	23	37.	31	..	103	..	23	157	571	..	
..	17	503	..	41	43.	113	19	151	..	..	43	223	h3.	29	..	71.	..	19	
..	37	269	13	7	7	137	..	..	..	19.	..	a9.	..	151	7	..	..	89.	
..	..	19	a1.	13b	101	31.	29	..	193	7	29.	..	23	..	..	163	a3.	13	
29.	23.	313	61	449	..	17	..	..	101	179	..	..	71	..	53	..	..	..	
XI	109	I	..	..	II	..	7b	III	..	167	IV	..	397	V	37.	19.	VI	..	
3844	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	
269	..	..	..	..	..	..	..	19.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
..	59.	47.	..	31	..	439	89	151	313	..	..	71	61	59.	..	139	23	379	
..	..	71	311	79	37.	7	..	29.	a7.	43	239	167	..	193	29.	23.	151	137	
53	29	..	a1.	7	..	131	19	59	373	23.	7	..	181	..	..	43.	7a	127	
47	g3.	139	7	..	29.	..	103	569	509	..	73	31.	367	281	19.	..	..	467	
7	317	19.	..	..	..	521	353	b3.	..	193	..	29	7	..	31.	37	..	19	
17	17	..	23.	347	73	7a	..	227	..	31	41	13	13	7	101	71	101	..	
19	563	..	53.	..	17	..	..	..	..	7	19.	..	499	47	..	7	..	..	
31	..	23.	19	17	c7.	41	37.	13	13	..	..	..	29.	353	7a	83	..	79	
7	41.	13	..	53.	..	83	..	17b.	61	29	..	271	23.	..	41	..	19	..	
..	19.	..	..	7a	13	..	..	601	19.	79.	47.	89.	..	..	167	..	7	..	
109	..	7	59	..	349	23	7	257	7	47.	17	..	..	241	..	..	..	23.	
13	239	67	29	..	41.	67.	53.	191	181	19	31	19	17	..	..	..	23.	..	
107	13	193	71	..	331	31	..	..	..	23	23	37.	109	17	107	17	..	19.	
41	17	211	..	7	19	..	599	47.	7	61.	7	..	43	67.	73.	d1.	..	17	
43	d7.	109	..	23.	..	419	..	..	31.	e9.	..	..	19.	..	29	149	..	41	
37	373	199	13b	17	61	7	283	..	73	53.	n3.	..	7	k9.	23.	157	..	..	
..	29.	h9.	37	409	..	17	d9.	d1.	83	..	..	43	41.	83	..	61	31	7.7	
..	..	..	23	83	47	..	..	23.	17	269	..	113	..	19.	109	7.7	89	43.	
..	..	313	..	241	43.	19.	13	41	..	..	37.	227	7.7	37	7.7	29	..	59	
..	23.	31	..	7	367	..	23	..	29.	7.7	..	7.7.	..	..	31	233	41	..	
..	7	c7.	67	19.	113	..	67	79	179	397	..	19.	29.	13	67.	..	43.	d9.	
23.	..	37.	13	557	19.	..	7.7.	..	..	13a	..	23.	317	17	..	13b	17	31.	
31.	..	..	449	..	s1.	..	..	..	..	..	..	449	..	7	89	..	61.	47	
..	..	..	7.7	43	59.	..	..	..	..	389	..	13	37	..	..	19.	7	..	
103	..	..	97	151	109	..	..	..	7	..	..	127	..	..	53	..	..	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VII			VIII			IX		390100		X		XI			I			II
3863	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81
					61.			521						29.				
..	..	..	7	7	613	37	173	7b	..	43	7	..	331	47.	23.	41	103	163
71	7	13a	..	19	503	31.	..	..	17	..	..	..	7	..	19	53.	587	..
37.	..	59	..	<i>f</i> 1.	..	41	19	23	59	17	31	479	..	97.	79	..	..	..
13	..	307	..	..	7	..	..	73	31	..	13b	13a	<i>f</i> 1.	109	29.	..	53	..
<i>n</i> 9.	491	7	109	271	179	61	107	29.	127	7	239	181	19.	17	7b	..	37	137
19	23.	..	59	..	19	..	7a	97.	..	157	47	277	..	..	547	<i>f</i> 1.	61	193
..	..	43.	..	..	73.	23	83	37	593	409	37.	23.	..	..	13	19.	31	79.
..	..	83	13	<i>a</i> 1.	29	97	..	101	19.	..	..	..	439	43.	389	113	7.7	89.
..	..	7	..	..	587	<i>g</i> 7.	7	..	353	7	..	61	..	19	..	109	23	..
211	601	..	..	71.	..	239	349	47	7.7.	79	13	191	29	<i>k</i> 3.	31	23.	19.	487
<i>b</i> 3.	383	31.	..	53	131	47	43	467	23.	..	7.7	373	13	..	19.	227	173	73.
97.	7	..	23	7	31	53.	..	7.7	..	173	..	..	37	..	199	<i>f</i> 7.	59	41
149	71	..	29.	..	..	43	19.	..	13	509	163	599	79.	7a	..	139	29	19.
17	223	61	7.7.	41	47	379	293	191	271	19.	7	73	..	23.	..	..	..	131
..	<i>c</i> 7.	7.7.	31	439	283	..	53.	..	..	7	67	43	107	..	83	19.	..	..
..	293	17	19.	37	59.	<i>a</i> 3.	89	19.	..	83.	..	7a	7	401	67.	..	281	..
..	..	571	41	17	13	..	23	..	53	131	19	59	139	241	397	..	13	..
23.	163	..	..	29	7b	59.	..	..	..	..	29.	..	..	89	7	..	..	23.
..	<i>d</i> 7.	193	73	..	263	37	17	79.	31.	7	43	19	..	31.	13	..	7	..
..	19	<i>d</i> 1.	37.	461	71	..	..	313	241	53	233	7b	..	..	181	383	23.	..
47	29	..	..	19	..	..	..	..	61.	17	23.	..	59	17	337	41	..	..
67.	..	107	..	13	..	..	..	7	251	103	449	53.	317	..	17	43.	7	..
<i>k</i> 1.	7	19	23.	23.	13	41	269	67	..	23	41.	31	229	7	61	29.	37.	19
13	523	17	..	181	19.	..	31	..	..	19	..	347	..	37.	..	67	97	13a
II	29	III	421	IV	..	V	..	<i>k</i> 7.	VI	..	..	VII	..	..	..	..	7	..
3882	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	900
					79													
103	19.	..	17	17	7	67.	..	..	19	131	..	..	7.7	53	31.	107	..	..
..	89	7	7	19.	31	17	..	71	43	37.	73	163	263	167	79	251	89.	67
31.	23	233	443	<i>g</i> 7.	..	293	23.	7.7.	..	47.	13	23	..	139	7	<i>o</i> 3.	..	23.
23	..	19	29	229	7.7	..	17	73.	47.	29	17	7	127	..	..	59	53.	19.
13	..	7.7	107	..	19.	503	7.7	43.	..	..	23	17	..	13b.	211	..	..	37.
41.	577	13	..	569	23	..	29	..	61	7	617	173	19.	7	..	457	..	7
..	257	163	31.	23.	..	7	13	..	7	..	19.	151	..	..	61	23.	17	79
..	53.	73.	..	59.	241	47	..	..	37.	..	7	7	..	19	29.	<i>f</i> 7.	149	263
37.	31	311	37	17	13b	..	..	563	41	79.	139	..	..	31	113	349	..	17
223	29.	71	..	41	149	89.	..	<i>e</i> 9.	23.	103	59	29.	43	7	..	7	..	97
43	271	23	53	47	127	7a	131	..	..	109	7	19.	..	37	19.	..	41	179
199	13	<i>m</i> 1.	101	53	61	601	<i>d</i> 7.	..	31	269	37.	..	79	..	..	97	..	..
..	..	13	47.	..	..	43	101	13	..	7b	83	191	23	17	7a	..	..	7
..	83	463	283	..	19.	239	31	7	101	419	..	31.	19.	..	<i>a</i> 1.	13	47	43.
157	47	..	337	7a	43	..	..	..	107	97	353	23.	..	..	..	71.	<i>b</i> 3.	163
13	..	37	..	67	23	71	..	19	..	7	61.	..	..	7	7	197	271	<i>a</i> 3.
..	<i>a</i> 9.	479	29	137	31	73.	41.	67	..	29.	..	13	..	19	47	..	..	..
..	..	..	..	..	..	19.	<i>i</i> 1.	229	..	..	401	67	..	47	..	37.	7	31
59	..	..	7	97	..	233	13	<i>h</i> 3.	..	..	41	7	37	347	409	7	..	..
7	19	..	73	197	139	..	541	..	19	193	..	..	..	<i>h</i> 9.	13	43	<i>d</i> 1.	29
97	<i>b</i> 3.	..	71.	29.	7	157	37	607	53.	..	29.	..	223	..	..	31	..	..
<i>q</i> 1.	61	..	523	..	..	..	19.	..	23	19.	367	47	..	23	29	..	571	7.7.
..	..	19.	43.	..	..	..	..	29	..	71	439	137	317	181	..	73.	..	37.
..	41	..	..	251	..	61.	..	..	89	..	..	53	23.	..	..	..	..	..
29.	..	..	..	..	..	23.	..	..	..	..	..	..	7.7	..	19	..	..	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VIII	IX			X			XI			393900		I		II			III		
3901	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
..			59.						19.						43.			17	
23.	..	607	..	..	29	23	7	7	31	..	37.	..	..	379	79	29.	..	..	
..	..	..	67	7	41.	..	..	331	29.	421	23.	7	137	53.	263	103	13	..	
..	61	29.	..	23	13	..	19.	43	..	59.	193	251	257	107	19	..	<i>n</i> 3.	7	
..	13a	19	..	59	167	71	31.	431	83.	..	67	31.	13	7	..	..	467	19	
..	..	269	..	47.	47	7	..	223	..	227	..	113	509	..	..	19.	..	..	
367	317	..	29	..	97	..	283	13	..	29	..	7	37.	23.	23	<i>a</i> 7.	29.	349	
19	<i>a</i> 7.	109	19	149	73	..	43.	23.	7a	79	7	491	41	7	..	13	..	337	
7	359	73	..	..	577	7	..	313	..	..	19.	..	43	..	..	..	53	31.	
53.	37.	17	..	17	31	..	29	31	127	71.	..	89	<i>k</i> 9.	127	109	..	19.	59.	
43.	19.	7	<i>k</i> 3.	109	<i>f</i> 1.	..	23	7	163	181	151	..	197	151	..	<i>k</i> 1.	139	..	
13	397	..	41.	7	113	..	83.	167	383	599	239	13	..	13	7	31	83	23	
23	29	..	..	..	..	379	..	61.	..	..	..	19.	7	311	457	..	..	167	
..	<i>k</i> 7.	83	53.	53	7	..	41	..	17	<i>h</i> 3.	..	37.	..	..	47.	..	71	7.7.	
..	31	..	557	13a	..	37.	269	..	..	13	23	..	..	61.	7.7	..	43.	137	
..	..	..	37.	23	19.	7	7	..	..	..	13	17	17	31.	..	23	..	..	
101	<i>c</i> 7.	41	..	31.	241	..	..	..	..	..	19	229	47	19.	17	347	89.	..	
59.	383	..	19	71	227	13	<i>a</i> 7.	79.	<i>z</i> 7.	443	521	<i>g</i> 3.	13	<i>y</i> 1.	23	7	31	17	
13	..	17	<i>a</i> 3.	..	..	53.	..	23.	..	..	..	..	29	101	359	113	..	593	
<i>d</i> 9.	443	..	..	19.	..	19.	17	37	67.	29.	373	..	353	..	41.	401	29	7	
241	23.	13	7.7.	137	67.	<i>c</i> 7.	..	<i>a</i> 9.	263	13	7	..	67	59	..	13	..	101	
7.7	..	<i>q</i> 7.	..	619	103	..	19.	..	47.	17	..	19	23	41	61	97.	67	..	
..	277	..	..	7	37	593	..	..	103	31	17	..	..	193	43	..	..	71	
..	7a	..	..	41.	..	..	..	71	113	..	..	..	7	..	..	37	..	29.	
31.	..	43.	79	7	23.	47	7	7	7	..	29.	..	17	..	..	19.	..	113	
..	IV	..	..	V	19	89	VI	..	41	VII	..	..	31.	VIII	17	IX	..	..	
3920	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	
17	..	..	127	89	389	419	71	31	37.	23.	53	..	..	..	19.	<i>d</i> 7.	59	197	
83	241	43.	47.	19.	..	7	7	..	..	..	..	..	541	43.	61	31	..	13	
..	..	17	23.	41.	83	..	499	..	7	107	..	<i>e</i> 9.	..	197	..	..	..	109	
67	..	..	149	61.	<i>a</i> 9.	167	13b	..	29.	..	89.	271	41.	..	..	<i>s</i> 7.	47	199	
7	<i>d</i> 9.	..	..	71	..	197	43	73	..	..	281	67	251	53.	13	167	..	359	
373	191	23	367	67	19.	199	..	7b	..	61.	..	17	19.	7.7.	193	19	..	<i>c</i> 7.	
19.	317	..	<i>a</i> 3.	..	59	..	607	..	..	7.7.	71.	173	<i>z</i> 9.	397	97	..	31.	23	
..	..	<i>d</i> 7.	41.	31	..	23.	433	..	613	..	131	461	17b	17	7b	53.	29	17	
307	271	..	..	13	37.	13	..	7.7	19	29	13	..	..	19	..	..	19.	7	
53.	19	37	..	..	173	431	..	..	443	7	..	..	83.	107	..	41	..	..	
61	..	..	29.	7.7	7.7	..	13	83	97	23.	23	73	79.	29	..	37	7	19.	
..	53.	31	..	..	..	7	29.	..	<i>g</i> 7.	31.	..	7	47	7	23.	89	..	..	
31	..	..	..	23.	..	307	19.	..	..	19.	41.	..	37	..	..	..	43	..	
..	..	223	13	601	79	41.	97	..	73.	..	..	479	59.	509	29.	<i>a</i> 7.	7a	..	
7	..	..	23.	37	13	263	..	7	..	47	..	<i>h</i> 9.	31	23	103	7	..	..	
..	29	..	..	43	457	..	..	19.	..	41	109	29.	..	7	..	19	271	7	
17	97.	..	19.	..	7	..	..	79	157	<i>o</i> 3.	19	..	13	257	..	..	103	..	
79.	59.	..	7	269	..	211	23	131	19.	..	7	23	..	89	..	..	449	307	
23	..	7	17	..	29	31.	523	47.	..	..	569	19.	..	..	..	7	..	7	
41.	19	..	..	..	7b	37	47.	..	..	..	..	..	7	..	..	..	379	41.	
..	<i>h</i> 9.	..	359	17	<i>a</i> 1.	17	53	59	31.	..	..	13	..	..	59.	..	139	19	
37	173	7	..	<i>n</i> 7.	47	67	101	43	17	67	..	547	61	67.	..	73	29.	67	
13	13	59.	79	..	..	7	7	..	163	19.	<i>a</i> 1.	..	227	43	23.	23	31	..	
..	..	..	29.	47.	19	..	107	331	59	..	7	..	73.	13	..	..	..	..	
..	..	..	..	..	..	..	..	13	..	..	37	..	..	79.	..	..	<i>a</i> 1.	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

X		XI			I			II			397700		III		IV			V	
3939	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	
..	47.	31	..	7.7.	149	..	..	23.	7	53	73.	7	211	..	233	67	13	..	
47.	19.	229	..	19	..	..	101	b3.	..	109	29.	..	227	..	..	409	41	61.	
7.7	..	97.	17	37	..	13	61	73	..	31	101	..	23	7	47.	7	..	79	
f7.	23.	19	479	29	17	7	173	..	..	557	7	..	a1.	47.	199	..	101	19.	
31.	..	61.	k9.	..	19	241	..	..	..	7	..	23.	53	..	37	..	..	7	
..	349	..	..	251	137	23.	d9.	a7.	..	79	..	..	d1.	..	7	137	23.	..	
43	67	73	19	..	29.	..	337	..	67.	13b	19.	37.	..	53	..	7	..	307	
..	191	..	263	7	13	..	..	..	..	..	31	47.	67.	19	..	23.	13a	43	
..	i1.	41	..	83	43	37	..	..	23	107	..	..	79	7	7b	..	7	7	
211	..	29	23.	179	131	f7.	..	..	127	463	43	..	13	61	73	..	383	..	
17	13b	13	7b	139	79	41	7	599	31.	..	..	19.	..	23	..	53.	17b.	..	
..	..	23	..	17	17	71	..	..	7a	163	587	..	89	7	19.	..	29.	17	
53	41.	..	109	31	..	..	19	7	61	29	179	73	..	29	..	13	173	..	
g7.	389	..	..	..	37.	17	59	37.	17	487	13	..	19.	59	..	43	31	373	
151	59	613	f1.	..	19.	571	23	..	..	7b	7	b3.	..	41	..	19.	..	7a	
..	..	..	43.	..	433	229	29.	19.	41	..	17b	151	17	13b	31	7	97	23	
23.	313	277	..	..	233	..	563	59	383	..	..	7	7	19	43.	37	23	..	
163	13	7	13a	53.	421	19.	7a	13	19.	..	23.	..	..	..	29.	449	..	151	
79	..	43.	419	41	..	..	..	29	..	71	461	139	277	7.7	59	17	..	k7.	
..	19.	401	47	23.	113	..	37	211	331	23.	97	191	31.	..	7.7.	107	71	31.	
31.	29.	..	23.	a3.	29.	7	7	43	7.7	..	13	29	..	113	131	..	..	109	
487	37	47	..	457	..	c7.	19	..	..	..	..	..	13a	271	..	73	7	89	
..	577	19	41.	..	83.	197	97.	41	..	19	..	..	..	23	617	31.	47	19.	
13	7	13	..	521	..	7.7	43.	7.7.	..	..	67	..	e9.	71	..	..	269	157	
..	..	VI	..	181	VII	..	..	103	VIII	83	IX	..	29.	X	..	19.	XI	..	
3958	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	
7	19.	..	41	..	..	29	43	..	..	7	73	13	47.	h9.	..	199	13	97	
..	..	107	..	31	37	7	..	199	31.	53	7	47	67	89	..	97.	67.	79.	
23	523	131	..	..	..	13	19.	613	..	79	23	..	7	..	17	7	31	223	
397	283	19.	71.	23.	23	..	31	7	..	47	53	43.	37	29	m1.	23.	..	19.	
101	..	41.	127	101	61.	353	..	13	..	83.	..	97	139	..	13a	113	..	29	
29	g3.	239	..	29.	..	59	..	..	13	97	29	..	..	491	83	19.	a9.	43.	
19.	281	..	179	193	251	..	37.	..	23.	101	19.	101	53.	..	31.	..	331	167	
59	317	..	19	37	43.	7	..	..	617	..	..	7a	409	7	251	..	61.	73.	
277	599	23.	479	..	307	109	..	..	..	41	..	..	23.	163	..	..	..	..	
13	n9.	..	7	103	29.	..	..	..	19.	67	277	29	311	..	73	7.7	..	31.	
31.	17	..	89	..	41.	61.	257	7	113	89.	..	19	..	13	37	53	..	..	
k3.	61	211	31.	71	..	..	541	13a	29	19	..	23.	..	59	197	31	..	7	
..	..	17	7b	47	..	..	7.7	..	37	229	7.7	..	19	41	..	7	53.	19	
..	167	29.	..	..	19.	17	17	103	41	103	..	..	7	..	..	239	179	i1.	
503	..	601	421	7.7	7.7	13	..	79	43	107	167	d1.	d7.	..	..	..	29	7	
37.	31.	..	47	..	127	73	227	17	17	..	71	..	389	601	43	..	..	47	
233	7.7	59.	197	223	607	449	i1.	..	7	13	19.	17	61.	13	157	191	379	547	
79	..	13	19.	7	..	211	..	89	31	..	..	..	..	19.	7	a3.	41	..	
..	359	43.	..	53	..	..	..	37.	23.	..	37	31	..	17	..	7	q7.	139	
47	17	..	7	19	..	521	19	..	619	..	7	19	23.	43	..	59	151	e9.	
..	7	23.	..	17	13	7a	23.	61.	149	137	..	109	13	23.	173	83	..	..	
..	43	431	149	139	7b	83.	41.	173	463	31.	83	479	73	..	29.	..	..	7	
149	83.	..	7	..	389	53	53.	29	419	37.	7	..	..	401	..	..	..	23	
..	461	13	..	..	19.	23	..	7	17b	..	..	29	..	47.	263	19	..	..	
23.	..	..	..	..	373	..	..	d1.	..	..	..	..	..	..	587	..	..	31	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

I			II			III			401500		IV		V			VI			VII
3977	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	
					491			223											
499	199	7	523	19.	13	..	53	7	277	47.	13	..	31.	..	7.7	t1.	..	79.	
13	..	..	31.	7	..	43.	..	53.	..	577	17	7.7.	7.7.	317	19	419	..	7	
137	..	29	..	..	g3.	..	19.	..	..	..	41.	43	29	..	23.	83.	307	71.	
463	71.	67	619	..	..	83	239	47.	191	79.	89	..	311	17b	a7.	193	..	67.	
..	7b	89.	13b	..	..	..	..	23	..	53	..	..	59	23.	..	197	7	..	
..	83	..	..	..	19	17	47.	37	157	13	..	7	19	257	..	19	131	..	
..	31.	433	7.7	359	..	379	..	k7.	..	..	..	269	..	29	113	7	43.	73.	
7.7	..	227	..	43.	37.	13a	23.	137	d1.	..	109	367	79	..	71	103	107	23.	
23	A3.	107	..	29	7	..	13	353	19	373	..	..	..	19.	..	241	..	7	
41.	19	383	..	..	71.	..	..	..	271	7	29.	31.	53	..	..	37.	19	..	
7	461	..	a1.	61.	101	..	31	..	101	181	n7.	..	17	13	19	89.	..	47	
..	131	7a	67.	..	..	467	7	..	43.	283	23	223	..	53.	157	d9.	17	19.	
..	..	47	43	23.	7	..	19.	113	7	37.	67	7	a9.	..	59.	23.	13	..	
..	191	..	..	193	29.	..	..	..	23	19.	..	29	41	..	23	..	173	31	
..	37	d9.	..	631	..	13	7	41	29.	..	163	13	..	c7.	7	29.	53	37	
..	..	167	..	..	449	7	..	23.	..	97	..	167	13	..	..	19	41	463	
311	53	..	19.	439	..	..	..	..	y7.	..	19.	..	..	563	13	61	181	..	
73	b3.	29	31	a9.	61	131	..	97.	19	293	569	37.	..	43	..	59.	e9.	..	
61	23	..	..	307	..	7	..	211	..	113	149	..	23	..	..	31.	..	7a	
17	19.	149	79	19.	7	31.	41	..	..	29	61.	47.	47.	..	..	..	83	..	
37.	163	..	29.	59.	13	23	83	7	421	107	7	89	..	31.	..	73	..	..	
7	103	41.	..	233	..	269	f1.	..	229	19.	..	..	43	13	7	..	..	19	
..	c7.	19	..	17	23	..	..	13	..	23.	239	7	593	37	227	..	..	409	
..	..	337	257	..	7b	127	..	199	7	..	37	191	..	..	41	347	r3.	43	
VII	7	b3.	VIII	19	IX	17	X	59	XI	617	I	..	..	..	..	..	..	II	
3996	97	98	99	4000	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	
				7			31.							97					
..	313	173	23	269	..	41.	..	29	19.	..	..	487	..	359	..	..	7	..	
59.	19.	23	113	19.	47	..	53.	..	157	f1.	61	113	13	7	7	151	..	..	
61	41	83	..	..	31	7	..	..	71	..	..	7	191	a9.	211	..	..	19.	
..	197	73	..	607	19	..	97	7	97	31	43	163	23	..	..	421	7	..	
..	..	29.	7	337	..	467	..	179	13	..	..	277	19	41	37.	7a	..	23.	
7	7b	487	13	307	7a	23	313	31	29.	13	..	..	587	59.	..	71	13	7	
137	..	47.	47.	17	17	29.	..	..	..	53	67	61	..	..	89	607	23	41	
167	..	7	439	..	113	13b	17	13	41	167	19.	..	..	19	67	..	..	229	
37.	61	13	19.	..	109	..	7	..	293	23	53	h3.	13	..	367	31.	47	61	
..	97.	o9.	..	23	7	31	..	41	17	17	..	73.	71	29	59.	..	37	7	
..	..	..	..	7	..	..	61	37.	269	..	37	251	..	31.	23.	47	..	29.	
29	103	..	43.	13	13	..	19.	23.	7	521	29.	..	..	23.	19.	..	..	157	
17	7	43.	23	..	..	..	7	..	263	..	..	..	547	..	7b	307	271	13	
71.	..	37.	..	67.	19	7	109	43.	181	..	7	..	19.	..	467	17	17	233	
79	..	281	7b	a1.	17	73	a3.	19.	..	149	..	31.	..	389	..	149	7.7	593	
..	k1.	31	59	229	29	..	149	17	7	257	47	23.	g7.	13	13	7.7.	71	83.	
23	149	..	73	..	23.	m1.	71	..	103	101	7.7	..	37	..	31	53.	53	..	
53	..	89	7	..	139	571	43	..	17	59	13	17	83	..	..	41	..	..	
..	19.	29	61.	107	7.7	19	7.7	557	397	7.7.	179	311	a3.	17	n3.	29.	59	89.	
7	..	..	..	59	..	..	..	47	19.	..	241	7	7	79	..	..	..	97	
31	..	7.7	..	..	199	41.	19.	31	..	..	59	43	281	..	17	23.	199	43	
..	k9.	19.	..	347	157	613	..	619	509	7	457	503	131	13	23	..	7b	179	
..	..	..	53	..	..	..	47.	..	89.	19	109	7	233	29	37.	139	29	..	
151	401	..	29.	53	..	..	367	..	23	29.	31.	..	..	..	61	13	..	..	
..	541	..	..	61.	..	..	431	..	..	13a	..	..	..	..	..	19	79	..	



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

II	III			IV			V			405300		VI			VII			VIII		
4015	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33		
311			443																	
331	19.	127	47.	..	181	a9.	59.	37.	19	..	..	13	..	617	..	..	191	29		
..	13	..	61.	..	43	13	127	..	..	17	29	7	229	31.	..	7	7	47		
151	7	..	..	29	73	..	19	7a	17	..	..	23	..	59	19	491	43	..		
41.	269	13a	..	..	89	23	53	..	7	..	457	283	79	7	29.	23.	23.	19		
..	223	19	d7.	43.	193	151	..	29	..	7	b3.	17	..	d7.	f1.	7.7.	31	7.7		
47	..	73	..	41	..	379	..	109	103	..	13	257	331	..	467	599	..	151		
19.	..	7	19	277	..	163	37.	53	107	..	19	13a	7.7	179	61	29	17	..		
67.	193	31	23	67.	79.	..	241	..	23	383	..	7.7	103	47	31	..	97	..		
..	i1.	29.	389	..	..	..	13	..	29	61	167	521	29.	23	73	..	269	f7.		
..	19	23	..	113	337	..	..	13	k1.	..	53.	67	97	..	..	59	19.	..		
31	71	..	13	7.7.	..	..	7.7	..	19.	89	137	..	..	..	a3.	7	..	149		
281	..	241	59.	..	409	t3.	23	..	..	..	97.	487	..	..	..	41	..	131		
..	7.7.	43	251	..	..	149	41	31	37.	19	47.	..	o3.	43	..	359	13	19.		
79.	89	41.	37	..	..	73.	..	n9.	7	59	263	..	..	53	..	..	..	251		
37	17	17	..	541	19.	397	433	..	47	..	31.	..	..	d9.	..	..	23.	29.		
29.	43	383	..	29.	67.	31	..	..	127	d1.	23.	..	..	37	..	13	..	..		
..	..	..	19.	23	..	113	7	47.	83.	23.	19	..	67.	19.	71.	53	..	311		
7	..	..	79	31	71.	41.	17	..	67	h3.	37	..	379	109	107	193	67.	..		
73	41.	131	23.	..	f7.	19.	..	17	31	k9.	281	g3.	..	271	..	..	53.	199		
313	7	7	479	19	37	43.	a1.	211	277	..	17	13	13b	79	89.	29	31	227		
53	197	37	..	..	..	13	19.	..	..	..	139	19.	73	23.	d1.	37.	107	..		
..	..	71	7	7	..	523	293	..	29	..	7	193	101	41	a1.	o9.	..	..		
17	17	31.	271	..	19	89	23	13a	7a	..	..	59	37	..	31	19	7b	61.		
..	349	..	47.	a7.	..	..	..	349	41	367	..	..	7	7	..	..	43.	23		
a3.	IX	..	53	X	..	7	XI	..	71	I	..	23.	II	..	163	III	..	41		
4034	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
		..							73.						367			29.		
109	59.	..	..	17	..	37.	101	71	101	79	23.	271	101	7	157	..	43	41		
37	13	173	29	19.	23.	..	19	619	..	283	..	401	41	13	19.	23	193	a7.		
7.7	..	7.7	..	23.	7.7	..	..	59.	17b	7	7	311	..	317	13	..	137	..		
569	139	59	..	43	53	..	7	..	23	17	..	17	47.	331	59	7	37	29.		
97	271	..	487	..	71	..	..	41	..	13a	31	7	h9.	..	17	43	41.	..		
19.	113	23.	41.	13	19.	31	..	..	..	..	29.	47	g3.	17	29	593	17	61.		
13	7b	17	..	7	79	13	7a	151	43	..	..	239	23	..	7	19	149	..		
..	457	37	d7.	..	..	..	41	29.	31	..	..	41.	337	f1.	307	..	151	311		
..	..	61.	13a	..	17	7	17	547	19.	..	..	293	227	..	557	..	19	..		
439	19.	167	257	31.	149	17	277	149	47.	197	7	23.	37	571	..	7a	31.	..		
103	7	211	163	283	67	k7.	31	79.	29.	53.	..	167	67.	..	19	29	..	..		
79	..	..	7	431	k3.	..	19.	..	139	37.	397	173	127	..	..	..	67	..		
313	..	29.	..	..	..	13	47	..	107	..	53.	13b	29.	..	31	..	379	127		
7	..	103	61	223	..	29	7	7	..	19.	7	113	43	61	83.	17	..	181		
83	37.	..	73	251	31.	47	..	19	281	..	..	131	53.	89	..	19	17	31.		
73	347	13	19.	..	7	103	..	..	23	7	137	7	71	251	13	13	7	..		
29	..	7	199	..	613	43	389	..	61.	631	59	37	..	53	..	..	97	59		
41.	7	23	37.	47.	..	37.	..	..	19	601	19.	..	23	23.	7	..	419	..		
..	443	..	..	131	41.	..	23	523	..	577	13	7a	..	7	..	31.	..	47		
7	..	..	..	..	..	313	13	109	41.	67	29.	19.	..	113	..	53	7.7	23.		
23.	191	..	233	7	..	23	..	d7.	..	..	31.	89	83	67	..	7.7.	37.	..		
71	31.	499	89.	19.	127	7	..	..	..	..	43.	103	563	7.7	13	..	23.	19.		
..	..	19	..	7	491	..	83	..	19.	A9.	499	..	31.	173	..	613	7	..		
..	17	a1.	..	41	..	..	461	..	..	..	..	..	103	47.	..	71.	..	..		
..	17	..	..	13	29	..	n3.	..	..	13	..	..	181	..	..	..	..	..		

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IV		V			VI			VII		409100		VIII		IX			X	
4053	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71
													13			7		
13	..	53.	7	..	257	..	37	227	19	7	..	..	617	23	23.	..	367	157
7	19.	13	..	..	263	71	13	23	..	353	47	..	281	317	..	43	353	421
359	..	31.	..	19.	7	29	31.	..	13	..	197	7	29.	..	..	<i>b3.</i>	<i>d1.</i>	37
101	37	19.	41.	..	..	..	113	101	401	..	547	..	79	97.	..	149	191	19.
409	..	..	587	..	19.	101	..	..	7	29	..	..	19	173	89.	107	..	443
..	7	599	43	433	..	<i>a3.</i>	23.	47	37	61	7	37	149	101	43	503	137	..
23	23	..	29.	<i>e9.</i>	..	89	..	103	271	..	19	13	31.	..	73	61.	7	23.
<i>b3.</i>	13a	..	7	..	61	137	173	7a	<i>d1.</i>	..	23.	223	..	19	257	229	491	383
397	7b	43	19.	631	7	7	47.	53.	13	59.	31.	..	..	..	..	31	59	29.
..	..	283	<i>a7.</i>	151	17	41	..	461	109	347	..	73	191	37	29	23.	..	..
..	..	..	..	29.	13	17	151	7b	..	..	59.	103	151	31	41	373	233	7.7.
..	317	307	<i>g7.</i>	23.	107	..	19.	179	23.	7	17	19	..	137	7.7.	83	61	13
79.	373	67	227	..	37.	..	463	23	..	..	53	..	<i>k3.</i>	67.	419	..	7	..
13	13	..	233	47.	..	67.	491	<i>f7.</i>	7.7	7.7	269	7.7	19.	71.	139	29	..	..
457	7	37.	..	199	19.	..	239	19	29	..	89	..	..	7	..	19	461	59.
41	139	47	73	..	..	313	7.7	..	..	383	7	..	23	19.	<i>r3.</i>	37.	<i>h3.</i>	47
109	61.	17	..	..	..	..	..	..	..	13	13	<i>p1.</i>	29.	7	179	..	7	43.
..	47	431	7.7.	7.7.	..	29	31	..	<i>c7.</i>	251	311	..	53	127	251	47.	43	41
7.7	..	..	509	17	43	19.	..	17	19	31	..	..	..	83.	..	167	..	13
13	19	239	..	..	23.	59.	17	..	107	..	17	..	<i>a9.</i>	157	601	..	79	..
59	71	7a	..	83	31	181	13	41	17	23	67	..	59.	..	..	53.	41	..
29.	..	61.	..	43	349	..	7	7	13	19.	29.	17	47.	17	37.	13	53	7
53	..	19	..	179	..	..	..	31	541	43.	..	..	7	331	67	..	..	19.
..	..	..	23.	29.	13	..	59	61	37.	..	..	41.	..	..	109	89.	..	..
X	..	XI	..	..	I	..	73	II	..	7	III	..	..	IV	..	19.	V	7
4072	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
17b	97.	..	..	7	7	..	463	47	59	..	31	..	23	103	..	..	67.	53
..	31.	53	17	17	..	..	41	..	<i>h3.</i>	..	229	29	79	..	..	..	461	7.7.
..	..	73	..	71	29.	193	19.	241	13	..	..	149	607	<i>r9.</i>	<i>e9.</i>	59.	..	..
313	..	19.	59	7	..	<i>e9.</i>	..	17	43	..	223	..	37.	317	7.7.	..	..	23
..	..	61	7	..	..	47	619	..	17	..	7.7.	89.	139	401	..	7	23.	73.
..	7	193	..	53	79.	..	..	61	7.7	23	23.	..	29	..	..	19	7	..
19	71	181	..	23.	..	7.7.	13	13	..	..	17	..	7b	13b.	113	227	..	..
..	13	..	19.	..	53.	439	31	71.	..	29.	19	..	..	..	17	463	29.	71.
283	37.	211	7.7	..	281	..	503	..	..	31.	..	..	..	..	23.	17	191	..
7.7	43	47	23.	13	..	617	<i>a1.</i>	23.	19	..	..	263	7	23.	7	389	19	17
449	..	83	127	167	31.	313	43.	53	73	7	<i>a1.</i>	19.	199	..	37	..	83.	449
..	7	7	151	..	..	..	..	..	<i>k9.</i>	..	..	233	..	41	..	107	..	..
13	23.	433	109	29	59	<i>d7.</i>	23	31	61	19	29	239	19	167	7	131	101	97
..	..	13a	31	..	71	37.	7a	29	431	631	7	23.	127	7	151	47	..	19
23	..	331	<i>a7.</i>	7	173	..	..	389	13	53	..	..	..	..	61	..	..	107
..	..	277	..	41.	23	..	67	..	7	..	19	97	7	79.	..	7a	37.	..
73.	31.	..	19.	..	7a	211	..	37.	191	113	43	..	47	<i>d7.</i>	67	..	<i>g3.</i>	127
17	..	7	..	17	409	31.	..	..	..	..	<i>n7.</i>	13a	53.	31	..	23.	..	..
..	13	29	..	31	37.	19	..	97.	..	83	251	..	29.	..	..	7	43	7
131	..	..	41	19.	83.	..	<i>g7.</i>	13	71	557	..	19	7	349	23.	61	241	..
83.	263	..	..	<i>d9.</i>	..	17	<i>a3.</i>	..	23	..	47	31	479	..	337	37.	..	7
..	307	23.	113	373	..	89	19.	67	13b	47.	..	..	131	..	..	71.	31.	313
..	7	97	197	..	..	..	163	..	7	281	17	17	487	29.	421	41	7	577
67	23	..	43	..	<i>c7.</i>	7	..	..	79	179	..	..	89	..	31	19	..	13
..	..	..	..	..	..	..	37	..	..	..	..	67.	..	..	<i>d9.</i>	..	..	..



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VII	VIII			IX			X		416700		XI		I			II		
4129	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47
..	19	43.	7	13	37	389	137	23	29.	7.7	71.	17	..	53	c7.	..	..	7
..	..	73	..	179	79	31	B7.	7.7	d9.	599	13	..	..	17	53.	163	..	..
61.	23	..	359	97	..	257	43	..	..	..	..	..	47.	..	17c	37.	29.	..
a7.	7.7	..	193	41.	..	61	13	..	41	29.	..	7	..	..	..	199	61.	73.
23.	13	17c	a9.	31.	331	..	37.	71	31.	83	..	199	..	409	83	..	53	229
67	..	7.7	29	37	83.	..	29.	..	227	..	23.	59	41	317	73.	19	..	..
a3.	53	97	89	d7.	..	43.	..	79	..	359	..	67.	467	f7.	71.	109	7	641
29.	..	..	o9.	23	401	..	127	17	7	47	13	..	401	..	..	23.	d9.	..
79	19	127	..	103	109	..	61	41	73	13b	233	43	59.	..	..	7	..	..
7	29	31	41	107	7	7	47.	..	23.	89	7	17b	..	17	23.	..	..	61.
..	317	..	..	281	..	13a	7	47	421	181	43	71.	379	367	29.	257	17	h9.
..	..	..	79	..	31	37	..	23	..	..	..	29	61	..	17	7	43	31.
..	23	7	..	7	643	..	373	7	557	19	..	137	23.	13	7	41	..	83.
37	59	61.	83.	43	29.	..	167	..	163	103	41	..	19	131	..	..	37.	k3.
73	7	..	31	353	47.	277	569	..	7	7a	..	103	..	..	..	..	g7.	241
503	..	7	..	7	..	23	179	89	..	503	19c.	13	349	..	..	31.	29.	..
..	..	..	..	479	113	29.	499	59	..	347	e9.	7	..	b3.	7	71	7	..
139	7	263	19	157	23	19	..	37.	..	23.	..	337	..	61	..	..	..	..
7	..	47.	43.	19	313	..	..	149	109	..	547	..	7	31	89	..	..	..
17b	..	37.	29	13	..	7	19	7a	..	53.	..	19	..	7	13	607	..	..
..	..	..	f1.	17	7	..	..	..	79.	7	53.	239	97	..	97	13	..	103
167	..	67.	71	101	379	67	b3.	..	..	173	29.	31.	37	..	..	47	..	29
41.	439	101	..	73.	13b	17	..	43	151	37.	..	f1.	23	23.	47	7.7	..	13
13	..	..	173	..	7c	..	..	7	127	101	..	79.	..	..	29	59	..	..
257	III	..	..	IV	..	193	V	a1.	97.	VI	..	..	VII	..	457	19	VIII	41.
4148	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66
..	271	223	37.	..	59	23	113	67	151	..	..	67.	7	..	211	..	..	31.
..	43	89	..	13c.	79.	..	..	..	7	k1.	47	..	..	61	19	..	k9.	73.
31	7	a1.	..	101	31	487	19c	..	199	163	251	a3.	43	53	7	29.	37	137
13b	..	..	571	..	29	127	7	..	..	23.	a7.	643	31.	37.	383	..	..	..
113	83	17	31.	23.	199	71	..	79	..	..	83	..	13	..	23.	..	41	..
7c	17	173	17	277	..	43	13	37.	b3.	..	7	41.	107	a1.	457	..	f7.	43
59.	..	..	23	419	19	..	..	..	..	631	31	541	7	97.	263	a1.	29.	..
..	..	181	..	..	7	7b	193	..	439	29.	..	97	71	23	..	a3.	..	53.
107	53	m1.	131	521	67	47	17	23.	19	61.	7	13	67	19c	223	89	h9.	401
7	19	..	..	617	43.	233	59	227	31	389	..	17	r9.	29.	17c	41.	67	373
337	23	41.	..	241	47	13	23.	7	83	37	43.	23	..	..	13	..	..	19
23.	59.	113	..	d7.	..	..	..	..	7	71	..	31	..	..	u3.	..	7.7	17
71	..	7a	17	83	313	97	19	13	13	7	..	563	..	..	349	61	a7.	37
..	..	47	..	..	23	41	..	..	181	43.	..	7.7.	..	..	..	397	71	..
73	29.	..	c7.	13b	53.	7	..	..	..	149	7.7.	29	281	197	59	..	47	13
577	7	269	19	107	89.	17	149	d1.	379	..	..	137	..	..	23.	23.	7	31
47.	..	..	..	..	29	..	..	7.7.	37.	197	19	..	7	547	233	47	79	..
..	d7.	..	n9.	..	31	61.	13a	..	23	17b	..	..	73	7	13	..	61	269
131	..	k7.	a9.	263	h3.	..	53	..	79.	..	17	61.	17	47.	7b	..	..	41
37	19	23	31.	71	..	29	..	43.	41	..	..	257	29.	..	..	7	..	c7.
7.7	61	..	..	41.	..	163	157	..	..	13	503	7	587	37	..	17	619	p1.
..	23	443	..	601	7	..	7	..	..	29	37	..	191	..	..	109	7	..
..	..	7c	29.	73	..	31.	73	593	7	53.	..	23.	41	283	..	..	..	71
..	..	..	67	19	7	7a	..	..	..	89	47.	239	43	7	..	..	257	..
..	..	151	..	37.	..	..	..	41	..	..	..	..	..	31.	..	..	23.	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IX		X			XI			I			420500		II		III			IV	
4167	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	
	19						43.						167			23.			
29	67	73	13	37	..	61	7	41.	31.	199	29	n7.	43	7	7	..	71.	431	
109	97	83	..	173	67.	..	47.	..	179	17	7b	61.	..	..	..	557	281	37	
131	61	19	41.	29.	421	47.	71	..	23.	617	..	41	..	293	37.	563	7.7	..	
59.	13	23	23	..	..	..	251	359	7	137	151	43	67.	53.	113	7.7	251	19	
..	..	13a	..	..	7c	7	..	13	..	..	..	29	7.7.	317	73.	..	f1.	43	
281	101	7	..	449	29	37	41	..	37	..	7.7	181	131	461	..	7a	..	7b	
331	523	41	..	..	..	..	23	7.7	..	..	307	..	..	..	53.	..	..	139	
37.	..	293	101	..	31.	..	7.7.	239	29	..	19	13a	..	59.	7	487	37.	23.	
23	233	67.	47.	7.7	223	73	101	31	..	..	13	..	379	257	83	..	23.	7	
13	..	..	..	139	..	67	..	..	7	..	..	19	101	173	41.	..	29.	53.	
83	47.	53	79	43.	397	7	g3.	13	..	83.	23.	..	..	67.	e9.	..	..	571	
347	..	37.	103	157	..	149	c7.	71	149	419	281	7	107	29	19	..	7	277	
47	..	..	29.	23.	103	31	..	..	..	23.	7	..	..	271	13	..	13	67	
149	b3.	17	7a	13	41	487	..	7	241	..	383	..	19	..	..	..	..	..	
29.	139	..	23	..	19	a9.	157	..	59	269	13	..	7	31.	43.	97.	79	..	
..	443	7	17	53.	53	17	229	19	41.	113	..	47	37	23	29	439	31	89	
13	337	43	7	31	..	..	13b	211	..	..	..	31.	13	..	7	59.	..	223	
409	..	31	59	..	7	..	23.	..	79.	37.	103	29.	..	13c	..	..	107	641	
7	37.	71.	193	..	29	..	..	..	89.	..	47.	23.	..	..	61	13	k1.	23	
431	..	503	569	61.	..	..	53	..	223	59.	..	..	..	..	..	..	13	7	
23	..	..	13	..	13	7	73.	53	7	7a	..	m1.	17	17b	31.	17	41.	19	
17	d7.	17c	113	..	23	97.	..	409	47	31	23	..	..	..	..	..	a3.	17	
163	353	..	..	..	..	29.	..	A3.	..	..	509	..	157	541	181	23	..	..	
..	13	..	631	a7.	17	..	131	..	7	109	7	..	29.	..	..	7	29	..	
IV	7	V	..	79	VI	..	89	VII	..	53	..	VIII	31	IX	..	61.	X	..	
4186	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	200	01	02	03	04	
..	19	73	83.	g7.	89.	..	..	..	19	..	..	..	n3.	..	61.	7	97.	239	
..	..	23.	31	61	a3.	17	29.	17	7	..	53	197	23	29.	19	37.	..	107	
7.7	433	..	509	353	71	43	..	79	17	17	..	43.	17b	263	179	h3.	379	73.	
647	31.	..	..	223	113	7	37.	197	..	67	7b	53.	..	13	7	..	..	a9.	
13a	..	47.	251	29	107	31	109	..	103	..	29.	23	o9.	31.	13b	17c	..	..	
383	47.	..	..	31.	283	67	151	..	443	k1.	97	..	..	67	41	47	..	..	
79.	17	491	..	13	23	127	..	..	..	f1.	43.	..	..	..	53	61.	..	7b	
..	37	71.	17c	f7.	61	..	107	59	73.	233	19	..	..	149	47.	29.	e9.	13	
..	41.	7	..	179	29.	83	17b	607	281	139	83.	29.	13	..	103	..	..	593	
..	..	..	79	7	..	s1.	13	..	..	31	421	37.	463	..	59	113	19	..	
13	19	31.	..	..	41	73	157	7	71.	..	61.	19c	7b	79.	31	13	..	433	
61	g3.	..	97.	..	..	..	..	..	23.	13c	..	17	..	..	..	..	89	53	
41	..	..	43	..	349	a1.	137	101	59.	7	17	47	23.	23.	383	59.	..	19	
..	53	23	67.	..	7	211	23	..	..	29.	..	101	..	17	67	7	..	..	
499	317	53.	..	..	13c	..	d9.	31.	..	47	109	13	41	101	k3.	..	79.	17	
7	..	..	29	619	..	13	29	..	..	307	107	61	461	37	..	..	..	23.	
..	13	..	239	d1.	o3.	23	269	41.	..	g7.	19	7	109	43	89	..	..	..	
23.	..	..	19	53	..	227	i1.	..	47.	73	23	293	43	19	13	487	C3.	7.7	
29	43	7a	127	59	37	19	47	..	..	23.	..	..	457	..	137	37.	41	61.	
613	..	37	..	13	173	89.	..	577	241	..	271	643	37	7.7	29	7	163	..	
179	..	373	..	d7.	..	..	19	..	7.7	283	7.7.	13	127	479	23	157	131	..	
71	29.	..	23	..	..	..	41.	7.7.	..	..	..	29	7	199	..	..	..	199	
a7.	..	..	..	73	..	k9.	13	..	131	7	..	..	..	7	..	..	359	569	
293	..	41.	..	37.	19	..	31.	23.	..	..	7	83	..	..	139	..	31.	59	
..	..	..	7.7.	..	..	229	..	..	..	..	..	599	..	..	13	..	..	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

XI			I			II			424300		III		IV			V			VI
4205	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
		31.						601			173								
..	23	29.	..	13	<i>d7.</i>	..	..	..	53	..	<i>b3.</i>	..	..	107	31	..	47.	23.	
23.	59	7	..	19	167	29.	7 <i>c</i>	79	..	31	..	..	..	179	<i>g7.</i>	47.	..	..	
7 <i>a</i>	..	257	..	347	..	41	13	<i>d9.</i>	617	307	..	..	71.	..	397	..	37	..	
79	107	449	71	337	43	373	397	..	..	127	23.	..	7	59	503	..	..	7	
..	41	13	283	<i>f7.</i>	..	..	281	37.	..	..	..	53.	<i>e9.</i>	..	127	149	7	..	
211	7	7	13	..	19	..	67	31	131	7	293	83	137	47.	7	23	83	29	
19	<i>a9.</i>	37.	179	23	241	7	157	61	23.	269	29.	..	113	29	23.	13 <i>c</i>	13	107	
29.	7	..	79.	..	<i>d9.</i>	353	89	..	..	43	..	13	..	41.	..	..	..	163	
71	<i>d1.</i>	17	61	7	..	..	..	23.	41.	191	47	..	37.	53.	67	43	7.7.	..	
7	547	..	43	..	..	151	71.	..	151	37	..	..	7.7	61	53	..	71.	41	
193	23	..	59.	509	17	7 <i>b</i>	223	13	13 <i>b</i>	47	..	29	23	79.	..	..	..	151	
..	401	7	..	41	7	..	19	..	401	7.7.	557	17	..	..	97.	139	..	19	
73.	37	127	..	31.	..	113	7.7	7.7	..	<i>d7.</i>	17 <i>b</i>	7	41	131	7	7 <i>a</i>	..	..	
..	317	..	..	13	29	23	31.	41.	29	..	..	13	97	17	587	29	31.	53.	
67	53	<i>s7.</i>	..	61.	7.7.	..	47	..	..	7	..	37	157	509	..	73	<i>h9.</i>	7	
..	13	53.	271	..	23	..	43.	67.	7	23	19	491	73	233	..	17 <i>c</i>	59.	..	
..	..	..	17 <i>c</i>	17	263	7	..	211	..	61	71	89.	277	7 <i>a</i>	..	67	..	..	
31	..	191	23.	7	109	37	17	13	..	29	59.	197	43	571	13	197	29	137	
7	7 <i>c</i>	..	89	..	47.	..	..	103	7 <i>c</i>	13	409	79.	101	..	..	157	181	..	
43	..	..	97	47.	..	..	29.	7 <i>b</i>	17	103	<i>g3.</i>	..	31.	29	..	41.	37.	59	
29	97	491	31	19	..	7	23.	..	..	17	<i>a7.</i>	43.	83.	23.	..	443	..	13	
13	..	47.	7	197	431	<i>h9.</i>	53	283	521	<i>n9.</i>	..	211	..	..	..	..	..	83.	
..	47	19	..	73.	..	..	..	83	..	19	31.	463	7	<i>a3.</i>	7 <i>b</i>	31	173	..	
..	..	13	..	..	37.	41	..	37.	13	..	..	7	..	..	..	103	17	17	
VI	..	VII	43.	23	VIII	..	IX	..	X	..	479	XI	..	347	I	..	..	..	
4224	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	
								7			..							17	
7	29.	17	..	157	13	..	..	..	19	23.	..	..	641	..	109	..	..	17	
..	37.	7	..	..	17	13 <i>a</i>	523	97	..	7.7	..	149	7.7	227	73	..	43.	7	
79	113	59.	..	23.	..	<i>e9.</i>	..	83	53.	..	47	47	..	139	23.	29	31	191	
367	449	..	149	563	19	..	17	..	37.	17	7 <i>b</i>	37.	..	41	13	167	..	83.	
641	7 <i>a</i>	31	23	43	..	89.	31	23	13	43.	53.	..	29.	23	241	..	..	283	
41	283	..	7.7	7.7	..	..	..	<i>a3.</i>	..	..	13	73.	181	..	223	<i>k3.</i>	7	263	
<i>o3.</i>	7.7	97	79	..	13	29.	..	..	47	..	19	17	..	<i>a7.</i>	..	..	..	..	
..	521	211	19 <i>c</i>	547	31.	109	23	..	173	103	37	53	491	<i>k1.</i>	43	17	61.	13	
31	23	<i>h3.</i>	<i>d1.</i>	41	577	<i>n3.</i>	..	67	349	<i>p1.</i>	..	13	643	19	71.	59	..	..	
23	..	263	73	67	23.	127	29	7 <i>a</i>	..	..	..	23.	31	13	13	..	197	29	
29.	13	43	31.	89	151	433	7	..	379	59	89	67	157	..	53.	67	..	..	
227	..	37	..	389	47	..	19	151	..	13	31.	7	..	43	..	31	59.	..	
383	..	..	..	29.	479	47	367	..	331	7	..	..	..	..	353	23.	523	7	
..	..	163	..	..	<i>b3.</i>	..	61.	..	<i>k7.</i>	..	..	41	19	<i>f1.</i>	23	37.	..	571	
..	31.	71	..	..	229	7 <i>a</i>	41	19	181	..	7	461	37.	..	..	41	53.	..	
13	..	61.	569	<i>k3.</i>	..	..	43.	311	23.	..	467	29.	..	..	307	29.	..	..	
17	..	23.	419	..	59.	..	263	..	31.	..	41	..	61	7 <i>c</i>	293	199	..	..	
7	53.	167	13 <i>b</i>	..	<i>d9.</i>	7 <i>c</i>	37	..	29.	73	..	199	..	557	..	13	67.	..	
241	..	7	619	..	13	43	..	7 <i>b</i>	67.	7	613	431	7	83	359	..	97	7	
..	23.	191	7	..	..	41.	..	..	19	..	..	31.	..	..	37.	47.	29	37	
47.	..	331	127	53.	7	..	19	..	83	29.	17	43.	..	..	..	277	..	337	
271	13	..	..	7	23.	59.	..	13	..	31.	43	<i>a9.</i>	7 <i>a</i>	61	..	..	23	<i>d7.</i>	
647	109	19	29.	..	131	..	137	..	37	<i>a1.</i>	7	..	..	29.	7.7.	..	..	7.7.	
409	73.	139	..	..	..	..	29	..	13	..	..	17	97.	<i>m1.</i>	23	..	..	31	
269	..	..	..	..	..	..	7	..	..	23	..	..	47.	..	..	<i>a1.</i>	..	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

I	II			III			IV			428100		V			VI			VII		
4243	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61		
			..			53														
101	7c	17	23	239	41.	..	..	..	d9.	47	29	..	..	..	..	..	43	73.		
c7.	179	23	31	..	181	a1.	13	..	449	..	173	71.	..	23.	59.	..	..	..		
41.	13	439	17	83.	..	..	19	29.	..	101	7	607	37	..	29	101	..	601		
..	7	19	7	227	17	..	23.	53.	47.	..	31	89.	379	197	73.	59	7	41.		
7	31	..	89.	37.	..	7	47	17b	59	13	..	..	41.	61.	..	29.	167	101		
211	..	7	61	..	..	47	643	..	53.	c7.	..	..	157	31.	..	97	13	23.		
23.	37	29	7	..	7	13	..	41	17	7	..	17	17	293	269	71.	23	13		
..	..	..	19	349	..	73	7	7	61	..	19	181	29.	79.	c7.	137	41	..		
7a	..	b3.	41	47.	d7.	29	..	311	..	..	23.	..	433	13	37.	..	17c	359		
a9.	17	7	..	23.	..	..	31	43	..	23	467	31.	..	271	..	157	89	239		
..	89.	..	17	383	..	251	41.	293	19	7	..	41.	499	43	..	251	79	7b		
..	419	..	23.	269	67.	7b	29	..	7a	13	..	19	67	7	257	193	13a	131		
73	..	457	71	7	..	409	..	..	..	31	59	..	..	29.	..	7.7	67	47		
..	43	..	271	..	59.	97.	..	89.	79.	61.	7	7	43.	23.	..	..	199	31.		
29	7	127	..	233	..	..	23	7	223	d1.	29.	17	d7.	37.	..	61	..	..		
7	a3.	d1.	631	29.	..	..	127	37	199	..	401	..	73.	7.7	109	17	53	..		
47	107	..	..	..	37	43	..	227	163	7.7	7.7.	59	151	541	47.	f1.	71.	23.		
43.	..	..	a3.	..	479	19	71	7.7	13	73	..	23	113	19	..	..	..	229		
23	53	67	331	..	83	31	103	389	..	..	..	79	7	47	83.	29.	..	13		
83	..	53	..	7.7	7.7.	67	..	193	..	67.	23.	13c	..	..	..	23	227	a7.		
347	31	281	167	79.	41.	61	13c	..	..	..	139	211	167	..	131	..	7	67		
59	7.7	..	..	421	..	a9.	7	13	103	37	179	..	89	7a	23	..	..	563		
397	13	..	599	31.	..	113	37	..	..	..	..	g3.	149	..	i1.	313	..	..		
..	..	..	..	149	..	..	79	..	..	43.	463	61	103	263	113	7c	29.	..		
389	61	VIII	A9.	IX	..	157	X	..	7	XI	..	31	I	..	..	II	..	179		
4262	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80		
			..			53.						7						263		
37	..	577	97	7	..	13	31.	..	..	83	137	..	23	17	d9.	43	7	..		
7	7	..	59	19	..	53	13	311	193	31	..	23	41	109	19	383	17	17b		
..	..	653	a9.	..	47.	61	19	7	89	..	..	277	f7.	c7.	..	..	271	29		
89	139	13	79	181	23	367	..	..	..	7	37	..	..	283	..	13	..	31		
7	103	7	41.	29.	37.	107	..	167	431	59.	569	..	..	..	7.7.	7.7	..	..		
19	..	..	..	233	7	349	..	53.	73	163	331	..	19	..	..	173	13	..		
..	263	..	31	59.	..	13	71.	113	53	7.7	..	..	..	79	..	31.	59	47.		
..	29.	43.	227	..	389	t1.	131	43	101	..	101	..	..	179	619	29	b3.	..		
17	..	7	73	..	..	..	..	a7.	C9.	..	..	..	13	71.	..	47	a1.	..		
73	47.	13	..	..	..	127	7.7	..	19	..	59	n7.	..	7	13a	13	..	..		
7.7	19c	23	..	7.7	..	29.	..	..	d9.	..	41.	..	229	23	521	7	79	..		
..	31.	251	..	37.	587	m1.	43	7	..	..	71.	..	23.	499	47.	..	..	13c		
13	617	61	179	17	13b	23.	23.	509	79	b3.	..	d1.	43.	191	..	73	..	23.		
23.	..	199	7	31	..	..	109	17	347	67.	7	..	a3.	k9.	41	..	..	7		
401	41	7	..	331	..	..	13	61	17	41.	23.	31	73	53	103	7c	23.	71		
439	13	347	163	..	..	37.	419	7a.	..	191	83.	43	7b	67.	53.	313	281	67		
29	593	31	89	131	41.	..	29	..	109	23.	..	79.	239	29	31	17	..	29.		
37.	647	..	23.	7	..	7a	..	..	19	47	29	..	59	647	17	..	..	7		
31	7b	421	..	23.	..	157	..	..	..	..	..	e9.	137	97	23.	..	7a	e9.		
..	19	17	e9.	29	71	17	73	..	47.	..	..	h3.	..	a7.	..	..	37.	41.		
149	..	..	67	17c	..	..	i1.	..	631	89	37	293	31.	..	151	379	139	..		
7	..	53.	127	43	173	..	59	23.	7	43.	257	29	41	g7.	..	449	7	19		
109	7	19	223	..	29	..	17	97.	13b	13	67	17	..	7	..	..	..	..		
	23	71	..	..	7c	..	67	239	29	31.	..	..	..	211	61	..	..	23.		
		37	..	..	..	..	..	487	..	7	..	..	83	419	..	..	..	..		

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

III		IV			V			VI		431900		VII		VIII			IX	
4281	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
	37.																	
79	31.	..	..	131	7.7	7.7.	..	439	67.	..	23	17	7	..	353	241	29	..
107	13	7.7	7.7.	..	113	29	227	13	..	433	..	331	67.	..	37.	431	d1.	..
17	457	47.	..	19c	53	577	..	71.	61.	59.	..	37.	..	..	7a	f7.	..	..
7.7	17	19	191	..	7	89	..	229	..	..	d7.	73	..	..	43.	613	7	..
127	..	107	257	23.	17c	53	41	349	23.	29	..	7	97.	79	23	..	..	7
211	..	43.	37	s7.	13	37	571	23.	g7.	..	..	373	179	43.	349	41.	..	13
47	..	31.	..	173	71	17	7	53	17	..	19c.	..	..	..	61	..	37	..
13	13	557	19	..	..	73.	13	257	97	17	7b	7	..	47.	31	..	229	..
..	23.	..	73	29.	..	..	..	29.	7	31.	347	71	23	7	..	..	79	..
31.	d1.	101	13	139	..	41	97	37	409	..	..	59.	17	..	13	113	421	191
..	29	179	563	..	499	..	43	31.	..	..	53.	..	47	..	c7.	17b	..	..
..	..	..	199	101	61	23.	..	..	487	a1.	47	..	31.	101	..	313	..	7b
..	..	89	97.	..	23	107	19	o3.	79	181	31.	53	..	41	19	29.	83	13
61	241	29	157	..	193	59.	..	..	71	23.	..	83.	7c	h3.	7	367	409	..
..	109	83.	229	7	..	..	83	251	503	..	197	..	29.	..	..	19	7	89
..	k3.	..	23.	..	..	31	..	a7.	113	37.	43.	..	..	a9.	..	71	43.	o9.
103	461	127	..	..	401	157	37.	47	389	73	..	139	..	23.	7	13a	t3.	41
..	..	103	..	..	..	7	k7.	149	31	13	..	7	..	29	..	137	..	..
..	19	443	7	41	..	19	..	..	277	467	..	13	23.	..	..	..	53	..
89.	59.	b3.	109	..	..	..	23.	7	7	163	..	61	13	..	..	h9.	..	37
7	359	151	..	43	47.	13	19	41	..	..	29.	523	..	..	..	109	..	29
353	73	31.	41.	17b	f1.	521	61.	13	37	7.7.	7.7	..	311	269	13	..	23	53.
23	53	7c	37.	29	..	23.	17	271	13a	83	151	107	307	..	31.	7a	..	..
..	..	53.	..	13	31	..	7.7	421	43.	..	13	..	..	..	59	..	..	79
IX	..	X	..	67	XI	..	..	I	..	17	II	..	7	III	..	19	IV	..
4300	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18
47.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
..	19	53	43	127	151	..	7a	7	19	293	..	..	31	389	23.	..	433	..
..	383	67	..	7	..	491	..	31.	..	283	593	n9.	37	151	47	71	..	..
..	17	281	23.	..	..	67	19	..	..	67.	59	61	..	23	13c	..	7	..
..	..	41.	79.	b3.	..	223	37.	23	7	..	31	..	29.	47.	..	..	349	7
487	23	19	..	37	53	n7.	23.	43.	73	..	13a	..	181	7	..	..	353	19
13c	463	17	17b	7b	59	29.	..	..	..	337	19	7	13	43.	227	19	29	61
23.	43.	109	653	..	263	73.	13b	..	7	29.	47	23	..	..	37.	k7.	..	59.
107	..	211	..	523	23	331	569	7	31	..	7b	59	43.	..	..	653	..	..
457	19	103	157	..	41	7	..	17	17	41	..	..	..	317	439	13	31.	..
199	..	181	7a	239	..	499	..	..	13	d9.	29	17	17	..	397	7.7.	193	7.7.
43.	17	7	..	29	13	37.	..	61.	37.	71.	..	19	7.7	41.	7.7	17	13	29
41.	443	107	337	7	7	..	..	..	47.	..	241	7.7.	83	..	23.	149	97	277
37.	g3.	31	233	..	..	f7.	..	47.	..	..	..	..	13	..	31	..	a9.	k1.
..	101	17	..	17	17c.	127	71	29.	23.	7.7.	359	..	73.	7	7	..	37.	..
..	149	..	101	41	557	..	59.	..	..	223	37.	53.	97	163	89.	..	..	31
31	23.	23.	607	13	47	241	17	521	181	..	13b	7	..	59.	..	7	7	..
373	7.7	..	7.7	79	..	269	..	7	13	17	..	..	..	19	179	..	41	..
67.	277	587	19	61	7	19c	97	..	a1.	503	541	..	101	53.	101	43	113	..
13	13	29.	31	73	..	29	13a	59.	631	..	31.	23.	..	17b	53.	67.	..	d9.
..	31	..	47	d9.	23.	599	..	..	..	7	71	41.	..	..	..	83.	23	a3.
7	71.	..	7	..	..	83	79.	..	..	..	..	19	37.	13	13	23.	47	..
..	..	7	43	547	d7.	..	..	107	..	37.	41.	..	7	31.	43	41	53	..
..	..	..	13	89.	d1.	167	..	..	31	23	..	7	641	29	157	..	..	..
47	..	229	..	..	..	..	..	..	23.	13	..	331	..	..	..	19	..	29.
29	..	7	23	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	7	..	..	13



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

V			VI			VII			435700		VIII		IX			X			XI
4319	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	
..	..	23	..	..	..	..	<i>a7.</i>	17	7b	7	..	73.	..	<i>o9.</i>	347	..	7.7	..	
521	..	7	79	61.	109	..	23.	103	<i>k7.</i>	..	17	7.7	..	..	19	..	37	59	
..	151	43.	13	<i>f1.</i>	383	617	19	29.	443	97	569	..	17b	71.	163	13	..	23.	
23.	29	31.	67	..	181	523	..	..	269	13	7.7	13	131	..	..	..	233	179	
7	41.	601	157	71	..	97.	331	7.7	47	47.	173	..	<i>f1.</i>	<i>a3.</i>	67	7b	23.	31.	
31	7	..	..	..	29.	..	43	..	419	41	23.	397	<i>k9.</i>	577	367	89	199	..	
<i>c7.</i>	..	193	7.7	97	41.	59	89	..	239	..	7	113	..	137	..	19	..	7	
..	<i>g7.</i>	7.7	31.	23	131	53	..	13	..	23.	167	181	29	19	..	37	..	..	
..	..	13a	23	..	..	..	..	7	79	..	..	43.	59.	..	149	7	29.	103	
59	..	..	..	7a	..	47	179	..	..	37	31.	..	..	317	7c	13	..	41.	
61.	19	..	571	..	<i>g3.</i>	149	59	643	53	29	13	..	107	23.	127	139	7	..	
..	..	..	..	83	..	61.	7c	..	31	<i>c7.</i>	..	7	41	31.	..	73	61	37.	
<i>e9.</i>	37	..	313	..	43.	..	23.	..	..	563	..	79	..	..	107	..	..	29	
17	..	139	7	47	..	..	..	13	7	19	29.	23.	..	..	13	491	41.	23	
461	..	..	47.	..	71	307	..	<i>m1.</i>	37	..	..	31.	..	..	29	<i>p1.</i>	..	..	
23.	7	..	41.	29.	17	..	31.	19	..	..	53	71	..	7	..	19c	..	7	
487	..	..	19	79.	7	491	73	29	17	43	23.	83.	..	..	..	523	13	61.	
251	29.	131	37.	337	23	..	41.	17	19	17	7a	7c	..	..	23.	..	47	..	
47.	..	<i>a7.</i>	..	..	251	229	<i>b3.</i>	457	43	31	..	211	283	191	43.	23.	..	..	
..	503	41.	..	73	..	101	83.	..	67.	..	..	..	13	53.	53	..	..	31.	
17	19	29.	269	7c	31.	..	79	271	227	..	..	101	61	47	7	29	..	..	
419	67	17	..	..	..	..	127	23.	..	..	163	..	29.	<i>a1.</i>	41.	281	97.	79.	
..	7b	23.	59.	..	37	29.	7	..	193	13c	..	47.	..	..	..	13	67	587	
113	..	37	7	<i>n3.</i>	<i>a3.</i>	17	167	..	..	191	7	..	23	43	..	59	73.	373	
XI	..	I	..	..	..	II	..	..	III	..	..	IV	..	..	V	31.	53.	VI	
4338	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	
..	13	..	..	..	..	..	..	..	109	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
461	41.	131	29	..	..	..	61.	<i>a1.</i>	<i>d7.</i>	..	7	7	257	29.	71	..	..	37.	
29.	31	..	..	19	23.	..	29	47.	<i>t1.</i>	..	..	59.	..	31.	..	..	397	53	
..	7	..	..	..	..	<i>n9.</i>	..	..	113	17	17	233	..	79.	643	7	269	<i>a1.</i>	
..	43	53.	..	<i>c7.</i>	13	37.	389	613	31.	..	7	17	..	17	131	13	491	7a	
139	619	7	..	181	19	157	293	29.	..	..	..	<i>a9.</i>	61.	..	..	..	457	..	
<i>f1.</i>	397	71	7	..	..	43	..	223	..	..	..	31	19	..	29.	7b	37.	..	
463	29.	..	53	67	47	..	31.	67.	23.	..	..	29.	89	13	7	..	..	367	
353	..	23.	17	89.	7	..	571	149	151	7	..	43.	..	23.	229	647	7	7	
83	293	..	73.	47	29.	53.	17	37.	79	83.	..	..	41	19	13	67.	13	..	
467	7	241	..	..	83	193	23.	41	<i>a7.</i>	..	13	..	23	97.	7	..	..	..	
..	..	37	191	13	31	23.	353	..	..	17	..	7c	..	317	419	..	43.	23.	
23.	409	421	<i>a9.</i>	..	..	29.	19	31.	61	..	23	<i>f7.</i>	..	..	..	71	23.	..	
7	47.	89	41	..	103	479	13	53.	<i>h3.</i>	97	..	439	..	17	..	7	..	..	
..	641	<i>h3.</i>	137	227	..	..	103	97	53.	..	7	79	37.	7a	17	..	17	..	
..	..	277	<i>B7.</i>	43	19	..	..	..	..	23.	..	..	..	..	..	13c.	..	7.7.	
7	..	59.	..	..	..	..	..	19	409	..	41.	337	113	..	47.	7.7	..	..	
271	31	163	23.	23.	13	13c	7	593	59	61	29.	7.7.	277	281	23.	359	..	29.	
..	37.	7	83	..	7	41	73	83	43	..	..	223	83.	31.	..	443	..	191	
137	<i>q1.</i>	..	509	7	..	..	..	23	7.7.	431	..	53	47.	..	163	599	..	<i>a9.</i>	
..	..	13	..	31	61	7.7	79	29.	197	..	251	47	..	..	29	..	31	..	
..	23	..	449	659	..	37	<i>i1.</i>	..	..	41	7	311	..	..	37.	<i>d9.</i>	..	463	
17	197	503	7.7	7.7	..	7	89.	..	131	47.	..	23	..	43.	<i>a7.</i>	7	103	23.	
269	7.7.	107	..	..	..	..	71	7	<i>h9.</i>	421	13	13	..	211	113	29	..	293	
..	..	101	17	..	337	..	..	..	..	67	23	..	7	67.	..	271	659	239	
..	..	43	..	59.	7	..	..	..	..	31	..	..	..	..	..	19	..	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VI	VII			VIII			IX		439500		X		XI			I		
4357	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
67.	19	349	79	23.	31	<i>f</i> 7.	233	13	..	229	..	89	<i>g</i> 3.	41.	<i>k</i> 9.	37.	..	..
167	107	..	..	109	47	..	<i>a</i> 3.	..	23.	7a	7	359	43	..	23	61.	29	7
41	..	7	<i>k</i> 9.	13	61	..	..	31	73	..	..	67	..	..	19	7	13	..
..	97	..	..	7	509	..	29.	23	137	71	13	..	<i>e</i> 9.	29	7	31	..	19
53	37	19	47	149	..	13	59.	113	..	89.	191	7	13	521	..	..	109	..
43	23.	..	631	..	<i>a</i> 1.	43.	..	..	..	..	..	661	23	271	409	19	421	7.7
71.	31.	13	..	257	179	109	7	..	13	..	103	601	101	31.	7.7	163	79.	..
..	59.	17	53.	173	379	83.	607	..	79	..	83.	<i>p</i> 1.	103	..	509	13	41.	193
..	..	151	13b	587	..	23.	..	29	37	..	..	41	..	..	29	7	61.	..
47.	<i>b</i> 3.	233	<i>g</i> 7.	..	67.	17	17	59.	67.	23.	43	179	167	<i>k</i> 7.	..	233	31.	197
..	..	..	271	..	23.	..	241	17	257	43.	..	61.	13	47.	..	41	67	..
37	13a	..	139	71	53	53	107	..	..	<i>c</i> 7.	389	79	73	..	59	..	151	..
..	..	7.7.	269	..	<i>v</i> 7.	163	7	..	..	..	7b	17	47.	..	331	43.	293	7
7.7	..	547	23	79	..	..	..	13	13	31.	..	..	19	..	89.	..	617	19
17	17	197	..	7a	19	131	..	211	353	109	37	7	29.	23.	..	13b	17	..
..	71.	61.	43	17	7	29.	23.	53	83	29	307	..	23.	137	43	..	..	569
31	41	37	<i>b</i> 3.	..	37.	89	..	461	283	47	19	..	..	<i>h</i> 3.	7	263	..	7b
..	13	..	59.	7	..	479	..	..	..	17	..	13	..	13	..	37	..	97.
13	..	43	7	..	293	<i>k</i> 3.	..	31	17b	373	347	..	37	97	..	7	181	71
..	73.	449	..	59	..	23	19	61.	7	13	<i>d</i> 9.	..	..	41	13	277	7	467
23	401	..	..	89.	..	31.	37.	47.	..	577	53	<i>a</i> 9.	7b	17	..	..	23.	29.
263	..	157	..	37	7	181	43	331	41	23.	31.	379	337	..	29.	..	73.	..
103	..	127	7	41	..	281	<i>c</i> 7.	..	..	..	..	251	..	53.	..	19	401	41.
137	29	..	..	..	19	13	..	97.	31	..	7a	..	13	..	<i>h</i> 9.	..	..	17
7a	II	131	III	..	IV	61	V	433	..	VI	23	VII	37					
4376	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94
..	<i>t</i> 3.	..	113	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
59	167	641	17	..	29	..	..	..	89.	..	..	73	43.	23	<i>e</i> 9.	7	31.	47
239	47.	233	..	19	17	<i>e</i> 9.	163	7.7.	29	13	307	7	7	79	337	293	..	..
43	23	..	149	7.7.	7.7	..	59.	61	73	..	..	137	..	..	7	53	47.	7
47	7.7	29.	193	179	67.	13a	..	..	..	7	37.	23	67	..	47	257	97.	..
23.	..	..	..	..	19	7	7	17b.	..	17	<i>d</i> 1.	83.	13c	443	..	..	67.	53
499	..	37	73.	647	23.	..	83	..	..	31	..	..	17	59.	13b	19	29	..
31.	7	13	29	127	..	593	..	263	..	..	191	..	31	47	157	7b	7	..
..	107	367	131	..	..	..	41	7	61.	433	97	..	37	29	..	<i>b</i> 3.	43.	17
<i>a</i> 1.	19	..	53	101	7	101	227	31	..	..	..	47	..	7c	23.	331	461	..
29	..	41.	7	43.	13	..	..	337	19	..	13	13	..	89	..	<i>d</i> 1.	19c	467
..	37	7	..	37	..	31.	97	..	23.	<i>n</i> 3.	<i>o</i> 3.	..	109	127	29.	173	..	<i>a</i> 1.
<i>a</i> 3.	<i>f</i> 1.	..	107	..	97	..	7a	..	59	43.	31	71.	263	13	41	101	241	67.
..	..	23	..	..	53.	53	19	29.	..	67	271	..	73.	67	..	..	..	113
..	23.	71.	59.	103	83	..	151	131	113	19	541	29.	..	359	43.	151	..	..
83	97	..	..	31.	29.	<i>d</i> 7.	557	463	31.	41.	..	89	163	7	..	61.	13	..
269	..	173	191	7	41	13	283	47.	181	..	13	23	..	..	643	509	31	653
541	7	..	89.	109	..	..	31.	..	..	..	7c	..	..	599	..	7	..	..
<i>d</i> 1.	317	43.	17	73.	23	<i>c</i> 7.	13	53	7	..	..	619	13	41	31.	..	23.	79
..	19	157	..	229	7	..	..	7	41.	449	61	..	29	43	389	23.	29.	7.7
..	43	13a	163	281	47	71	<i>a</i> 7.	..	17	103	7	19	..	37	..	..	..	31
439	89	..	7a	19	157	..	7	17	23	23	53.	103	..	..	7.7	13	73.	19
..	61	313	23.	307	37.	109	..	37.	..	29.	227	..	..	211	431	..	349	..
31.	..	397	47	..	59.	401	199	277	107	193	..	53.	7.7.	23.	199	271	89	283
..	..	19c	31.	..	19	43	..	251	7.7	7.7.	523	..	13	577	..	17	41.	..
17	23.	..	311	..	..	..	..	..	..	..	29	..	..	571	..	..	17	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VIII		IX			X			XI			443300		I		II			III	
4395	96	97	98	99	400	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	
..	..	..	127	d7.	251	..	479	..	13c	7	31.	73	53	..	q1.	13	7	23.	
a3.	17c	..	41.	b3.	..	31	..	127	37	..	13	37.	..	7	..	..	23	..	
23.	7	167	..	103	29	7	..	..	71	..	23	..	..	..	53.	..	359	83.	
..	59	19	..	..	19	17	139	59.	31	373	499	g7.	47.	271	313	..	7	19	
211	..	67	83.	..	..	73	13	7	7b	23.	43	..	19	13a	191	29.	31.	223	
13	499	..	37	23.	..	73	13	7	7b	23.	43	..	19	13a	191	29.	31.	223	
..	7a	29.	..	89	7	103	..	13	29	17	17	47	..	7	..	..	433	..	
37.	61	..	23.	307	131	67	..	281	..	..	7c	..	17	67	17	..	..	173	
53	..	7	7c	43.	..	71	193	..	47	47.	37	137	..	37.	31.	503	13	67.	
419	137	17	569	163	37.	..	61.	..	..	601	89	..	383	23.	..	43	463	13b	
7	..	53	17	173	..	233	..	..	..	..	..	79.	587	..	..	73	163	109	
..	41	13	29.	7b	431	13	23	..	7	..	83	19	71.	..	d9.	59	..	7.7	
13	i1.	..	43.	..	41	17b	47.	17	43	..	..	613	13	a7.	7.7	103	..	23.	
127	83	157	..	79	101	83	a9.	269	13b	..	..	23	..	7.7	..	37	97	..	
23.	139	..	..	7	53.	n7.	67	211	337	13	7.7.	..	31	..	97	..	..	..	
..	..	..	31.	..	13	..	..	61	89.	127	67	..	19	..	29.	a7.	C3.	..	
41.	a7.	..	..	59	7.7.	179	37.	419	151	..	101	367	17	17	23.	23	..	449	
..	..	13	..	..	157	7.7.	79	..	..	..	..	29	..	61	..	17	a1.	7b	
..	29	..	61	..	59	..	..	53.	97.	7	..	..	7	19	d1.	..	241	37.	
..	31.	23	47.	223	7	19	397	23.	31.	..	..	379	41	173	..	89	137	47	
7.7	73.	..	107	..	..	..	7	..	53	..	..	211	43	71	197	..	..	59	
..	..	7	..	71	97.	..	..	199	7	b3.	a9.	7	7	..	61.	13	41.	571	
43	23.	79.	41	..	..	..	19	..	139	19	197	31.	23.	..	181	..	607	13c	
47.	..	..	..	61	..	37	131	..	..	149	f7.	41.	..	..	..	..	29	193	
37.	..	..	401	149	29.	31.	..	..	..	29	..	7	353	73.	..	..	37	..	
III	e9.	IV	..	o9.	V	23	41	VI	..	593	VII	..	79	13	VIII	283	IX	..	
4414	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
191	..	19c	131	61.	107	647	o3.	41.	..	19	13	..	..	..	29	..	7.7	223	29.
71	251	..	..	83	..	..	..	..	401	47	13	53.	53	..	181	..	7.7	a3.	..
29.	7	41	89.	..	43.	..	19	109	73.	97	29	..	31	257	19	..	71.	19	..
7	..	..	487	37	..	..	71.	..	h9.	7.7	41.	499	..	7.7.	59	31.	..	7	..
..	37	..	..	181	7	..	..	163	23	227	..	..	293	..	..	7c	347	..	..
7c	..	m1.	31	61	457	41	7.7.	47.	..	43	547	113	23	23.	53.	53.	..	..	..
73	..	421	7	..	..	..	23.	..	..	13	19	29	7	..	37	43	..	..	..
239	31	..	67.	..	359	..	67	107	631	61	..	37.	..	..	641	29	89.	23.	..
53	7.7	7.7	59	71.	w1.	..	..	..	..	..	..	..	13	..	233	..	83.	..	..
23.	17c	29.	..	..	..	23	83.	89	29.	59	23.	79.	..	..	7	..	23	53	..
..	..	83.	43	..	47	37.	..	..	31.	..	k1.	83	373	41.	43	g7.	503	..	..
..	7	..	37	47.	113	7	..	13	41	23	193	19	..	..	13a	h3.	..	..	..
281	..	53.	..	59	17	167	31.	467	7a	..	311	31.	7c	113	439	..	29.	41.	..
61	109	43	29	23	..	17	..	7	17	17b	59.	229	41	37	23	..	..	47	..
..	..	47	23	41.	7c	..	139	71	173	31.	7b	599	..	29	..	..	..	7a	..
29.	..	..	n3.	131	13	89	29.	37	..	..	19	13b	..	..	..	67.	..	..	..
7	13	443	103	73	31.	61	b3.	23.	..	421	..	179	43.	a9.	7	..	..	31.	..
17	23.	101	19	197	..	..	..	..	277	7	..	67	..	107	71.	563	..	..	..
..	k9.	17	307	..	a3.	53.	..	13a	137	a1.	..	149	..	227	..	31	d1.	23	..
43	29	7	13b	13c	151	653	..	29.	7	37	..	23.	47	..	..	41.	7	..	..
149	..	79	31	..	199	59.	i1.	..	149	..	157	7	..	f1.	..	..	73.	61.	..
113	107	71	..	7	17	31.	17c.	17	53.	..	23.	..	13	211	..	7	..	..	..
13	179	..	7	163	29	433	..	..	7	17	103	47	61.	73	139	19	7	..	..
59.	383	..	..	23	43.	..	229	257	..	..	89	17	..	f7.	..	..	163	37	..
..	..	..	..	..	d7.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	97	..	..	113	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

X		XI			I		447100		II		III			IV			V	
4433	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51
					83													
83.	7.7	..	..	..	43	29	..	7	113	..	..	337	17	a1.	..	..	..	..
89.	..	59	..	..	7a	..	..	23	..	7	37	31.	..	439	41.	17	13	7
7	17	659	c7.	577	379	13	19	..	59	643	7	53	109	401	..	89	43.	17
193	..	7b	547	43.	347	..	31	..	79	41	521	..	23.	..	..	7	17	61
29	23.	37	59.	167	17	17	d7.	c7.	131	43	311	..	53	167	13	59	107	29
19	..	a9.	617	7	47.	23	29.	..	13	59.	..	..	7c	41	281	19	..	7
73	..	7	271	..	31.	557	17	..	7b	233	353	..	..	7	163	..	..	241
67.	7	..	..	7	23.	7	..	..	307	23	13b	79.	37.	89.	..	607	..	31.
..	..	71	47	37.	13	..	n9.	83	43	..	h3.	..	..	17	d7.	..	..	97.
..	..	47	7	41.	..	..	13	31	a3.	..	223	29	..	..	..	7b	59.	277
47	19	..	23	457	89	7	..	601	7	..	..	..	73	13	13c	31.	7	..
..	197	139	13	..	g3.	31	..	67.	71	..	..	97	7	43	661	29.	47.	37.
127	397	..	61.	..	..	..	19	503	29	q7.	7	..	..	23.	a3.	47	467	7c
7	..	53	487	..	59	109	167	..	..	587	h9.	..	23	31	..	..	599	163
..	43	..	..	..	7	131	23.	a7.	37	431	..	419	d9.	47	..	449	619	..
..	283	..	19c	73	..	71.	13	541	61	107	..	41.	47	..	..	..	29.	199
23.	..	..	29	..	..	23.	41	97.	7	127	e9.	..	..	13	7.7.	..	u3.	..
29	7	7	13	..	..	113	7	..	..	89	..	31	71	w3.	..	41	..	367
179	67	e9.	p1.	7	..	53	29	..	67.	13	..	m1.	..	239	31.	13a	23.	337
97.	277	31.	17	19	..	..	..	..	..	23.	47.	19	67	157	..	..	181	..
..	17c	97.	..	151	17	..	359	..	7.7	19c	37.	409	59	7	..	373	67.	..
31	317	..	..	..	7.7	7.7.	..	..	..	17	..	..	7	..	23.	479	..	19
..	..	..	23.	311	..	..	f1.	53.	..	..	43	283	79.	..	..	f1.	..	7
..	101	37.	281	..	61.	101	47.	..	..	7	7	29	..	23.	7a	..	..	..
V	29.	13	VI	..	..	VII	..	23.	53.	VIII	73	IX	..	107	X	..	71	XI
4452	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
										7				..				
347	41	7	31.	f1.	..	89	23	..	53.	41	..	..	151	..	37	277	79	..
7	23.	157	..	191	41.	..	151	..	29	53	263	23.	n7.	..	587	29.	..	..
23.	..	29	47	47.	23	31.	97	113	..	137	131	7	29.	31	103	59	..	7c
17	101	k7.	37	43.	19	37	13	577	79	239	229	..	71.	7	..	43	103	47
139	7	211	73.	7	f7.	29	109	193	a1.	409	..	53	101	83	..	..	..	..
41	..	..	43.	..	61	7	7	251	523	..	7	433	181	37	7a	23	37.	41
431	97	383	7	59.	233	..	17b	17	..	..	d9.	79	41	29	101	..	31.	d7.
..	223	..	d1.	..	269	397	..	7	..	..	..	31	..	367	23	73	7.7.	409
47	b3.	31	..	..	37.	7	29	..	g3.	17	29	17	7.7.	47.	..	263	..	7
29.	491	23.	..	193	..	211	..	7.7	109	293	7.7	..	17	..	53	..	107	59
71	..	..	7	79	..	..	13	139	..	7.7.	157	19	601	313	31	53	61.	89
541	593	17	41	..	67	61	..	..	659	73	..	..	..	317	7c	37.	..	17
7	67.	..	13	613	13b	..	7.7.	167	13	13	199	41	7	..	191	149	13	..
31.	43	307	17	..	29.	17	41.	31	67	37.	47	23.	19c	127	..	283	67.	167
263	61.	7.7	113	137	23	13	37.	17c	7	..	..	61.	..	7	..	29.	23	79
..	..	..	199	311	..	43	7	13	503	..	349	..	13	223	7	..	..	..
89	13	29	..	71	..	..	..	307	173	17	71	7	..	19	..	23	7	37.
..	37	13	53.	7	223	31.	..	47	7a	23	13	17	a9.	421	13	89	29	647
59	73	..	..	349	43.	..	89	..	23.	..	43.	..	d1.	23	..	7	17	..
7	257	79	23	13	53.	7	59	..	..	..	..	..	61	29.	41.	97.	..	7a.
..	137	61.	..	103	461	..	19	7	31.	67	..	137	79	59.	229	..	443	19
..	59	23.	..	..	..	47.	7a.	61.	..	83.	509	457	23	13	163	7	31	67
13	13	19	37	277	41.	..	23	59	..	..	..	97	7	83.	..	197	23.	..
..	419	..	..	7	..	127	31	..	..	43.	..	521	..	109	..	7	..	..
..	313	..	..	..	..	653	..	..	..	a3.	..	..	197	..	13	43.	..	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

XI	I			II			III			450900		IV		V			VI		
4471	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	
..						..			73.										
131	19	491	..	7	157	..	569	..	..	43.	23.	7.7.	37	241	29.	..	..	593	
..	29.	7	541	..	..	13	431	..	n3.	23	..	..	13b	71	239	47	..	7a	
g3.	..	..	..	23	181	73	7.7.	419	53.	..	523	17	61	7b	..	563	59	..	
31	..	61	151	7.7	..	7.7	..	307	..	83	397	..	41	13	7c	29	17b	41	
..	..	13c	7.7.	..	83	139	..	401	29.	..	439	..	..	389	43	7a	97.	19	
83	7.7	..	c7.	421	7a	463	..	31	..	13	59.	151	269	..	151	..	479	17	
a1.	71	..	..	..	461	g7.	..	61.	..	137	31.	..	29.	23	..	167	..	..	
191	..	43.	19	311	..	29	23	127	37	7	7	13	509	313	..	..	139	59.	
..	13	..	41.	251	..	37	7	89.	179	..	97	47	53	..	..	163	19	71	
..	19	439	257	521	7	389	..	13	19	..	..	181	73	251	7	..	367	23.	
23	..	13a	..	..	239	..	29	..	31.	73.	173	23.	7	101	149	13	..	..	
149	i1.	269	..	31	23	..	79	103	7	a3.	23	7c	43	29	13	53	37.	29.	
29.	17	7	..	h3.	449	59	d7.	199	47	..	..	..	..	157	71.	23.	31	19	
43	..	..	..	487	19	..	31	37	..	..	29.	C9.	223	d9.	a7.	281	..	79	
139	..	31	17	7b	17b	41.	..	..	167	67	7	43	19	617	23	443	..	269	
c7.	..	37.	97.	73	31.	17	47.	13b	..	..	19	..	277	..	31.	7	7	43.	
239	41	71	..	..	29.	349	59	23	17	41.	113	..	7	7	..	..	..	67	
..	313	23.	..	..	..	47.	227	373	..	..	7b	29	89	19	13	103	..	..	
..	23	79.	13	13	41.	19	..	347	29	37	191	..	23.	607	409	61.	..	31.	
k3.	347	631	53	47.	..	..	a9.	7	71	127	13	..	79.	59	17	83	..	257	
41.	83.	29	..	19	53	197	..	..	163	..	61	19	13	17	..	17	..	13	
61	433	17	47	43.	19	23	d1.	283	7	43.	31	..	541	293	127	31.	7.7	41.	
..	31.	7	67	37	..	..	..	..	..	..	67	359	383	173	7.7	..	23.	..	
..	..	59	661	b3.	..	..	17	13	..	..	..	..	41	..	..	79.	47	..	
337	VII	..	29.	379	VIII	53.	IX	..	109	X	..	7.7	XI	..	37.	I	..	..	
4490	91	92	93	94	95	96	97	98	99	500	01	02	03	04	05	06	07	08	
..	67	..	..	41.	67	..	7b	..	23.	..	..	13	..	..	..	..	..	59	..
..	..	..	7	a9.	107	83	127	37	43	a3.	..	..	..	313	d1.	61.	..	..	
277	h9.	..	..	..	61	7	19	7a	53.	..	7	71.	17	23	43	7	31.	..	
61.	83.	23	..	29	37	..	31.	29	..	619	..	..	23.	..	17	557	41	..	
73	..	211	7	..	7	521	23	..	233	311	47.	41.	d7.	103	257	..	..	7	
19	29.	31.	17	..	59.	23.	131	h9.	71	..	7	..	401	..	31	13b	17	23.	
23.	..	..	613	i1.	f1.	..	41.	149	..	53.	..	..	7	149	..	37.	..	13	
13a	..	457	..	17	31.	17	167	..	k9.	..	23	59.	31.	..	..	73	23	..	
251	13	227	641	79	e9.	59	43	47.	..	37	..	7	29.	f1.	197	29.	167	31	
191	37.	41	..	..	89	211	..	13	241	o9.	41	..	..	13	7a	..	7c	..	
271	101	29.	23.	..	..	43	47.	109	..	23.	17	d1.	59.	n9.	23.	..	479	..	
..	..	..	..	23	..	..	79	599	7	13a	a7.	89	..	17	17b	31	643	..	
7	..	..	197	509	101	13	19	..	37	421	31.	37.	71	..	53	..	13	61.	
13	31	523	71	127	..	7	61.	23	..	19	101	..	a1.	w7.	..	7.7.	7.7	79.	
167	..	..	..	..	7	..	..	349	..	347	..	..	..	13	349	19	113	..	
37.	23.	..	67.	47.	..	..	29.	19	13	109	7.7	193	..	41	..	7	..	29.	
7	..	7a	13a	263	..	..	..	7.7	..	..	19c.	23	97	127	k1.	13	101	23	
..	..	..	571	..	..	..	67.	379	7	..	..	..	..	..	107	271	..	47.	
239	157	83	..	7.7	463	13	..	..	97	89.	67	13c	79	..	..	..	83	41.	
..	47.	53.	53.	43	13	n7.	83	281	..	..	23.	29	..	..	59.	277	71.	..	
547	89.	..	103	41.	29.	..	..	433	..	b3.	547	..	233	..	..	43.	353	..	
17	a9.	37	43.	23	..	..	97	13	29.	..	191	7	..	331	47	29	..	..	
..	17	a7.	..	f7.	31	..	223	41	..	31	73.	..	461	..	..	..	7	19c	
7	7	29	..	d7.	19	..	..	7	..	19	..	..	..	109	..	37.	..	..	
..	..	..	..	..	53.	..	..	73	..	659	..	..	..	d9.	..	..	..	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

II		III			IV			V		454700		VI		VII			VIII	
4509	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
	607			..														
211	7c	..	..	..	587	29	..	<i>h</i> 3.	79.	..	157	83.	..	443	..	<i>c</i> 7.	29	..
241	23	..	..	19	59.	53.	83	..	37	..	..	41	23	97	389	107	439	59
..	13	67	29	..	..	37	13	13	47	29	31.	113	7	43.	227	197	..	7.7
..	..	19	73.	..	443	23.	..	47.	193	..	..	59.	89	31	13a	149	37.	19
37.	31	41	61.	<i>e</i> 9.	23.	..	53	197	229	13	223	431	..	383	7.7.	..	263	107
..	163	409	107	29.	7	..	<i>e</i> 9.	..	131	..	..	7.7	19	199	487	..	7	29.
13	43.	<i>n</i> 3.	653	..	193	47.	..	557	..	7.7.	37.	281	..	..	29	73	..	139
59	7	199	491	<i>d</i> 9.	107	199	71	97	7.7	53	..	..	43.	<i>h</i> 9.	7	..	..	401
43	29.	13	23.	..	..	17	7.7.	29.	..	..	7	7	..	113	61	..	7	..
..	..	37.	7.7	61.	..	..	..	127	..	..	..	347	137	23.	..	..	13	167
7.7	367	97	<i>a</i> 3.	..	347	43	31.	17	13	..	17	53.	..	7	19	..	163	173
..	227	109	47	523	31	..	79	..	7b	41.	251	379	23.	463	373	7a	349	89
97	..	29.	..	601	43	<i>q</i> 1.	23.	211	29	31.	7	17	37.	241	..	..	47	43
41.	..	7	179	173	19	..	..	..	89	283	71	13	13c	317	<i>a</i> 9.	7b	17	7
23.	<i>f</i> 7.	..	311	..	661	23.	<i>b</i> 3.	271	..	..	43	..	617	..	53	19	23	..
..	71	17	31	7b	17	281	..	59.	41.	137	257	..	7	547	223	47	7	17
61	37.	79	83	41.	239	<i>a</i> 1.	..	83	13	..	167	139	83	29.	59	53	..	71.
53.	..	7	593	13	13	19	..	..	7	7	61	..	..	..	37.	31.	109	..
29	7	..	..	67	..	31.	<i>g</i> 3.	367	..	23.	..	211	103	73	331	..	41.	29.
<i>b</i> 3.	19	..	..	7	509	..	..	..	17c	359	<i>d</i> 1.	7a	..	31	23.	101	..	53
..	31	..	23.	..	353	467	..	<i>o</i> 3.	..	..	..	67.	47	89.	71	..	..	101
..	7a	53	37	31	71	7	19	23.	311	19	..	41.	7	7	43.	79.	31.	19
..	317	19	59	241	7	307	..	..	139	127	47	..	..	..	13	499	97.	113
..	..	43.	..	..	..	..	23.	..	..	7a	293	29.	..	37	..	..	..	..
VIII	..	IX	..	13a	X	..	..	XI	..	47.	I	..	271	II	..	83.	III	..
4528	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
23			7.7.							19					149			<i>a</i> 1.
61.	71	139	..	53.	..	13	47	..	..	<i>p</i> 1.	61.	107	13a	13	..	41	..	..
..	313	613	149	..	23	73	<i>a</i> 3.	17	..	31	..	191	..	..	7	..	..	163
7.7	37	13	109	..	..	<i>e</i> 9.	19	479	..	89	41	..	29.	..	19	23.	61	..
..	89.	<i>b</i> 3.	..	47	31.	61	127	..	13b	7a	..	79.	233	433	..	..	..	71.
73	..	7	67	79	..	41	43.	71	7	29	17	17b	17	..	23	19	29.	383
..	41	..	31.	..	227	..	67.	31	23	..	199	..	43.	..	41.	17	13	..
19	673	..	7c	7	13	13a	..	..	619	41	..	37.	103	..	67	31.	89	47.
..	13	23	..	..	..	173	347	..	37	..	7c	..	<i>i</i> 1.	7	..	7	17	29.
43	23.	13	..	29	109	31	59	..	53.	53	..	..	73	59	13	131	47.	..
241	31.	449	37.	..	41	<i>m</i> 1.	79	..	..	73	373	43	7	31	239	13a	..	43.
37	29	181	..	31	7	599	647	29	193	..	7	..	..	..	29	7	..	<i>a</i> 7.
151	..	61.	263	281	..	277	7	<i>n</i> 9.	311	..	13	23.	113	37	47.	..	..	41.
7	..	179	151	73.	43.	..	..	131	587	19	..	349	..	..	..	..	23	19
..	13	..	..	157	23.	467	<i>d</i> 9.	..	..	293	37	53.	7	83.	..	23	7	7
191	7	137	..	43.	<i>a</i> 7.	..	..	13	29	23.	..	31.	..	317	..	29	251	151
17b	193	59.	461	..	37	547	..	..	23.	97	19	..	313	19	7a	331	41	307
131	<i>g</i> 3.	29.	61.	<i>u</i> 3.	..	7	..	..	59	13	7	..	29	23	31	641	73.	139
..	431	167	41.	97	..	113	17	7	227	..	47.	47	79	..	53	37.	7.7	..
..	..	..	59	19	17	29.	409	17	43.	137	..	167	131	73.	113	59	..	..
31.	67	23	..	37	..	13	23.	..	17	17	367	..	7.7.	211	..	179	..	227
457	..	283	<i>a</i> 1.	..	..	7	19	631	107	59.	..	19	..	17	43	..	233	23.
103	317	7a.	229	..	<i>o</i> 9.	439	29	47.	67.	..	89	17	71	..	..	7	499	29
23.	17	41.	71.	..	67.	23	7.7	79	101	541	..	83	17	..	<i>d</i> 9.	13	83	37
17	..	53.	..	..	131	569	..	..	..	..	23	7	67	..	17	19c	..	223
353	..	..	..	..	7.7.	31	..	..	..	..	..	..	577	..	37	..	..	7b

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IV			V			VI			458500		VII		VIII			IX			X
4547	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	
														43					
137	31.	193	..	23.	..	59	..	281	..	..	67	7	7a	31	13c	181	b3.	..	
..	29	17	23.	17c	7	..	..	29.	a1.	7	37.	29.	..	..	7	199	..	307	
..	43.	..	..	31.	101	17	89.	37.	17	..	..	163	59.	..	101	127	31	..	
73	41	7a	353	199	17	..	269	173	673	107	101	..	..	23.	503	71	101	13	
..	47	47	7	13a	..	..	..	..	7	..	7a	13b	593	..	..	487	7	..	
..	..	..	229	79.	97.	43	23	389	..	353	17	107	19	439	31	47.	..	23.	
r3.	157	..	97	..	..	29.	53.	..	457	37.	..	23.	..	7b	47.	..	29	..	
23.	59.	..	293	463	7	..	..	..	41	31.	..	..	7	13a	..	17b	17	..	
31	449	163	..	67	..	..	..	67.	19	..	7	..	73	19	7.7	67.	19	79	
g7.	37.	7b	71.	37	..	..	7	..	53	167	23	47.	..	491	..	61	..	h3.	
349	..	281	127	41.	23	283	..	59.	..	53	599	37	31.	349	23.	23	13	19	
13	..	..	..	f7.	61.	13	73.	c7.	7.7.	71.	43	..	n7.	..	7	137	k7.	..	
83	..	a3.	113	..	241	..	19	41.	59	83.	..	17	..	..	29	..	..	..	
..	i1.	601	..	191	137	7.7	419	..	..	47	607	53.	13	13	467	..	..	..	
..	..	79.	89	..	..	31.	613	23.	13	..	7	617	d9.	17	17	43	..	163	
7.7	7.7	23.	q1.	7.7.	..	103	..	19	31	13	..	..	..	317	179	19	61.	a7.	
191	23	..	43.	..	197	659	563	f1.	43	157	19	211	23.	..	53	..	73.	..	
..	197	..	107	..	..	7	..	103	29.	239	151	..	137	7	7	41	151	..	
283	61	..	7	31	7a	23.	..	..	..	7	41	a3.	167	37	..	29	283	83	
7	89.	7	433	..	307	..	..	..	..	263	..	7	13	373	13	..	23.	..	
127	..	29.	571	379	k3.	47	31.	37.	..	..	643	..	29	43.	31.	53.	479	7c	
313	..	31.	83	19	..	29.	..	89	13	..	71	..	149	97	..	23	7	563	
53	43.	..	..	7	109	..	..	73.	7	e9.	59	..	..	..	191	13	269	..	
..	..	67	..	179	31.	67.	7	..	23	41	13	..	61	7	229	227	..	..	
X	61	XI	13	I	..	II	..	III	29	IV	..	V	..	..	..	..	..	..	
4566	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	
59.	53.	23	..	..	199	..	29.	..	..	193	179	37	..	7.7.	7.7	17	17	..	
..	13c.	..	7a	67.	41	239	..	67	..	..	7.7	7.7	23.	..	d1.	47	..	..	
..	61	..	37.	7	331	107	23.	..	7.7	..	..	67	109	41	181	..	o3.	557	
..	157	19	521	..	..	..	229	29	..	13	d7.	..	..	59.	29	191	..	23.	
37.	59	..	383	53	7.7.	23.	..	..	41	443	23.	..	47	71	..	67.	23	373	
23	29	101	..	..	307	7.7.	131	103	31	..	37.	223	61	37	..	..	..	h9.	
..	..	7.7	19	41.	419	13	c7.	59	449	421	19	29	173	..	7	73	..	43.	
179	443	61	13	269	43	..	79.	a1.	113	23.	47	..	7	19	97	257	677	449	
7.7	..	13	23	23.	..	53	..	..	g3.	73	..	..	97	..	23	503	..	617	
17	67.	37	17	a9.	67	..	53	61	67	47.	397	353	29	103	241	a1.	41.	79.	
..	71.	31	397	..	17	29	..	619	..	..	167	19	..	..	7	..	13	113	
..	83	461	..	..	..	83.	31	23	53.	29.	7	41.	37	..	19	83	67	359	
..	661	409	29.	7	..	13b	19	47	..	..	653	7	13	..	31	43	307	..	
..	23.	79	..	..	31	..	17	71.	..	17	..	227	19	7	431	41	7	103	
89.	73	b3.	43	191	19	7	37.	..	61.	..	17	23.	7	..	13a	89.	..	23.	
31	..	7	97.	13	7	..	601	19	..	59	113	53.	419	..	17	13	..	29	
313	..	..	31	29	47.	..	..	..	251	7	23.	..	157	19	29.	487	131	37	
17	..	..	17	59.	p1.	41.	..	7	19	..	229	13	53	83	..	7b	59.	13	
7	97.	..	..	g7.	17	..	n3.	43	37.	..	31	e9.	..	g7.	283	31	..	e9.	
13	29.	7	149	83	..	..	f1.	311	d1.	..	59	71	..	89	..	79	367	..	
..	41.	47	13	..	281	37.	..	13a	29.	f1.	73	263	..	31.	..	107	347	7	
..	293	163	..	..	..	7	i1.	17b	7	..	..	..	137	127	..	29	593	..	
257	..	d9.	107	7a	73	431	..	79	a9.	7b	7	43	41	..	53	37.	59.	..	
37	47	..	..	..	557	..	23	347	..	..	..	29.	17	47.	..	13a	..	..	
..	7	..	..	..	..	..	7	..	..	..	..	23	..	19	..	..	..	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

V	VI			VII			VIII				IX			X			XI		
4585	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	600	01	02	03	
..	19	..	7	61	521	97	31	..	7	..	197	47	..	13b	61	7	29.	293	
41.	53.	31	271	37.	..	23	..	409	13	13a	..	233	7	7	17	13	..	41.	
7b	..	97	..	..	23.	7	19	421	389	23	..	43	..	29	173	..	13	17	
43	89	7c	29.	..	..	..	n7.	..	433	..	461	13	67	..	..	7	..	7c	
29.	..	..	d7.	107	67.	b3.	..	..	67	..	..	269	g3.	619	7	127	89	31.	
31.	13	647	..	53.	..	13	79	7	..	17	..	379	73	193	37	61.	67	569	
19	..	..	23	..	..	..	..	41.	..	7	17c	17	..	..	29.	..	..	7	
..	7	71.	19c.	547	..	293	..	89.	7	193	..	41	23	..	7	227	19	349	
..	..	631	463	43.	..	37	23.	29.	59.	157	31	29.	..	23	17	31	17	79	
61	a1.	83	37	7	13	a7.	101	..	19	43	7a	7	..	..	..	17	37.	..	
137	7	283	139	..	..	53	13	..	..	59	419	19	h9.	131	521	..	..	13b	
..	..	..	..	73	47	47	353	..	101	67.	..	..	29.	31.	223	71	113	..	
7a	13	41.	127	..	7	23	..	m1.	31	7	..	167	19	7	..	421	23	19	
23	337	79	7	..	37.	29.	257	..	53	181	109	61	79	13	43.	..	29.	67	
139	61.	7	47.	..	467	359	7	127	263	23.	673	31	89	353	n9.	7.7	149	613	
a9.	..	193	..	h3.	7	373	61	d7.	..	83.	173	..	577	..	..	37	..	61	
..	..	43.	29	..	103	..	..	149	..	37	13c	211	109	317	491	..	47.	7a	
..	523	149	19	..	83	..	a3.	..	..	251	..	257	53	43.	23.	47	443	..	
..	17	7	23.	..	41	7.7	37	..	7.7	71	139	107	..	73	..	..	433	..	
499	43	17	..	7.7.	31.	..	23.	23	..	241	..	7c	271	23.	..	137	181	31	
151	..	13	17	..	167	17	17	..	41.	13	97.	59	199	41.	..	7a.	..	..	
k1.	229	..	..	277	..	151	..	29.	199	..	103	..	7	383	..	..	13	23.	
..	29	..	31.	..	..	7	71	61.	f1.	7	..	23	..	47	..	307	..	..	
23.	317	..	..	109	73.	43.	..	..	163	..	7b	b3.	..	7	53	53.	..	89.	
..	I	..	7	II	..	13	III	..	607	IV	..	17b.	V	281	..	VI	..	151	
4604	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
..	191	317	73	79.	..	43.	..	59	29	373	37	..	41	..	13	23.	137	7	
..	139	29.	..	13	..	..	233	..	..	..	7	..	..	..	f1.	7a	..	151	
53.	439	..	..	..	37	..	7c	41.	23.	..	..	463	397	31	59	..	53	7.7	
..	a3.	37.	41.	7	..	..	457	311	..	..	239	13	71.	523	..	73	..	..	
a7.	53	..	..	17	..	47.	47	61	59.	29.	d1.	31	..	..	..	37	..	563	
313	229	23.	29	..	17c	67.	..	13b	..	157	43	97	19c	89	607	19	7.7	83	
271	7	..	131	43.	113	349	79.	83	..	67.	..	..	37	137	13	41.	521	79	
29	23	599	53	13	89	241	29	..	..	17	7.7	7.7	83	61.	..	491	..	67	
7	..	..	61.	..	..	263	127	7.7	19	..	17b	23	181	a9.	571	131	a7.	..	
283	19	..	431	..	31	97.	73	..	139	..	41	..	f7.	421	29.	..	13c	31.	
13	..	557	47	97	7.7.	53	..	379	43	..	13a	179	7	7b	41.	17	23.	17	
..	17	..	7.7	59.	..	..	..	31	37.	7	103	191	389	..	7	23	..	19	
7.7	29	79.	17	17	..	..	13c	d1.	23.	23	401	29	103	193	61	e9.	47	503	
137	41.	277	31.	7	7	37.	17	..	..	e9.	59	..	557	13	..	367	419	7	
47.	..	..	23.	71	109	..	67	43.	7b	569	..	7	277	..	659	13	a3.	..	
..	31.	101	523	..	41	31.	7	101	181	..	67.	509	409	23.	47	83.	73.	109	
347	..	7	19	7	59.	7	..	..	353	53	17c	13b	29	7	587	..	37	..	
..	43	23	..	31	..	29.	23	..	7c	541	..	a1.	23.	31.	..	79	601	23.	
f7.	71.	..	..	641	..	193	197	d7.	..	29	o3.	..	13	a1.	..	..	29	71.	
23	7c	337	29	c7.	..	23	109	79	13	..	73	31.	43	7	13	..	31.	113	
43	227	13	197	..	..	k9.	..	71.	223	7	..	..	163	..	..	173	..	7	
61	..	37	..	23.	..	43	487	41	439	a7.	23.	..	41.	..	239	167	..	29.	
13	311	19	7	..	..	..	..	7	..	31	13	..	53	229	31.	q1.	41	43.	
..	359	..	..	..	13	61	..	..	47	..	79	7	37.	139	29.	..	61	131	
..	..	173	41	..	19c	..	..	..	..	..	..	..	..	127	..	..	..	..	



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VII		VIII			IX			X		466100		XI			I			II	
4623	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	
				337			..						89						
<i>m</i> 1.	..	317	73	79	43.	..	193	..	19	17	17	..	<i>a</i> 3.	23	13	523	..	7	
..	19	113	..	71.	29	37	139	31	..	..	163	..	17	17	..	..	7a	487	
..	..	7.7	37	13	181	..	23.	151	7	<i>f</i> 7.	43.	..	131	..	17	53	..	13c	
277	7.7	29.	31	..	19	7a	79	173	..	..	61.	379	..	..	<i>h</i> 3.	29.	37	23.	
643	..	631	263	..	131	449	13	349	29	..	<i>o</i> 9.	23.	13c	37.	449	..	..	..	
23	..	47.	59	7	..	31.	599	7	..	..	41.	..	157	13	293	..	<i>f</i> 1.	..	
7	31.	..	7	..	23	61	..	37	83	59	23	..	..	31.	..	43	61	..	
..	163	89	..	139	37.	41.	..	271	13a	29.	19	..	<i>a</i> 7.	19	..	<i>c</i> 7.	29	..	
..	47	..	13c	..	13	..	67	<i>a</i> 9.	..	7	..	<i>i</i> 1.	..	29	..	23.	..	..	
<i>q</i> 7.	..	..	29.	..	..	457	73	197	..	..	67	31.	541	..	23.	47	31	..	
29.	41	31.	..	53	..	<i>e</i> 9.	29.	23.	149	..	..	7	..	..	47.	<i>k</i> 1.	613	179	
17	..	7a.	..	7	227	..	19	43	..	563	..	..	..	41	19	37	..	61.	
401	13	..	293	359	257	269	61	..	..	37.	..	313	79	..	..	..	7	59	
197	311	83	..	<i>g</i> 3.	17c	..	83.	29	7	31	..	71	23.	97.	31.	97	83	173	
..	23	61	..	13	..	7	53	19c	41	661	..	47.	..	167	..	89.	107	41	
67.	29.	..	127	7	..	<i>b</i> 3.	17	<i>c</i> 7.	..	..	359	<i>m</i> 1.	31	..	..	19	223	..	
7a	..	..	..	41	433	23	331	31.	<i>n</i> 9.	617	<i>d</i> 7.	499	41.	73	131	..	..	..	
..	7	..	..	67	..	233	<i>h</i> 9.	..	283	97.	73.	109	7	17	..	79.	23	7.7	
..	<i>a</i> 1.	7	..	..	101	59.	311	7	53	47	31	..	..	..	307	..	389	313	
43	..	17	<i>f</i> 7.	103	..	653	571	113	37.	53.	..	43	29.	61	13b	23	..	229	
59.	109	..	13	97.	89.	..	19	..	47	23	269	7.7	7.7	..	7.7	7.7.	17	7a	
37	..	97.	17b	7b	73.	107	47.	479	..	..	<i>a</i> 1.	53	101	179	..	..	29.	..	
677	..	23	23	191	..	71	..	..	23	29.	79	251	..	59.	..	..	..	..	
13	7	..	..	467	..	47	17	..	..	<i>k</i> 3.	37	..	53.	..	7	41	<i>g</i> 7.	..	
II	..	III	..	31	IV	..	7.7.	V	..	..	VI	..	509	VII	..	19	43.	VIII	
4642	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	
..	..	..	47	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	29	
29	7c	7	13	..	43.	..	101	17b	<i>r</i> 9.	89	233	223	97	563	..	13	..	23	
73	..	41.	59	29.	443	..	..	..	<i>a</i> 9.	..	<i>a</i> 1.	31	<i>d</i> 9.	353	7	..	13	641	
23	..	31.	223	7	13	23.	19	..	..	..	23	..	13	..	<i>c</i> 7.	239	23.	..	
..	<i>b</i> 3.	..	7	..	163	..	..	..	479	31.	..	7b	73.	61.	31.	..	<i>a</i> 1.	19	
47.	311	19	..	..	541	..	97	7	..	23.	..	13	..	281	37.	19	..	..	
103	..	..	7	23	<i>k</i> 7.	..	..	..	71	41.	193	..	31	359	..	29	17	79.	
53.	197	17b	23.	<i>f</i> 1.	17	7	..	13	37.	73	19c	257	..	47	23	7a	53.	..	
109	53	7	97	<i>a</i> 3.	149	37.	151	149	29.	139	..	313	151	..	7	..	..	227	
..	97	..	..	7	7a	211	7b	31.	..	17	..	..	109	41.	43	..	..	..	
37	19	79	..	229	..	71	..	23	17	7	31.	7	..	..	89	223	<i>d</i> 7.	7.7	
67.	23.	43.	113	..	59	103	..	..	19	29.	107	13	71.	7.7.	..	67.	<i>q</i> 7.	..	
157	..	..	..	41.	..	..	<i>c</i> 7.	673	7	103	47	67	..	..	..	241	29	23.	
..	73	109	29.	131	..	173	..	83.	461	47.	37	59.	<i>a</i> 7.	29	17	61.	..	19c	
..	43	..	..	31.	..	..	..	37	..	13a	7.7	103	89	..	109	199	17	313	
29.	7	37	..	..	61.	59	29	7.7	..	..	23	199	7	7	..	79	73.	..	
..	421	..	137	23.	..	53.	..	..	..	71	13	..	59.	73	167	103	31	13	
199	233	7.7	7.7.	419	..	13	31.	..	..	7	7c	191	37	19	233	7	131	<i>d</i> 9.	
71.	..	31	601	139	..	619	47.	..	..	..	241	..	<i>n</i> 7.	<i>b</i> 3.	29	373	71	..	
107	29.	13	383	7	..	43.	491	29.	..	..	..	41	..	211	439	13	..	..	
..	..	..	13a	37.	67.	..	..	..	53.	..	..	29.	67	..	..	..	61	..	
..	..	..	..	..	13	61	19	..	..	7a	..	19	..	457	7	173	7	..	
31.	59.	41	..	47	73	397	<i>i</i> 1.	23.	157	53	43.	61.	23.	71.	379	..	..	..	
..	23.	89.	17	127	17c	7	..	..	647	..	41	7	443	163	37	<i>b</i> 3.	43	89	
137	<i>d</i> 9.	..	31.	..	..	..	..	59	173	..	337	23.	467	97	..	..	7	167	
101	..	..	79	..	23.	..	..	7	..	..	..	53	..	..	..	..	..	47.	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IX			X			XI			469900			I			II			III			IV
4661	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79			
		..						139						109			131				
7	..	317	7	7	23	41	..	37	..	..	31.	281	53	..	47	13	7.7	..			
383	7	631	..	43.	..	83	79.	7	..	23.	83.	313	7.7	..	19	113	677	13			
29	41.	353	23.	449	37	61.	29	..	179	251	..	a3.	149	47.	..	43.	61	107			
..	127	7	43	59	k1.	..	e9.	..	..	41	..	..	..	53	..	..	..	79			
7b	13	..	..	..	..	101	..	..	..	7.7	29	47.	73.	13	13a	37	31	293			
19	61	17	13	31.	41.	..	7.7.	7.7.	43	..	59	557	23	23	..	a9.	..	491			
41	131	..	17	29	89.	563	23	173	113	..	47	a1.	..	..	..	a3.	53.	..			
157	191	v7.	151	7.7	17	..	7b	229	d7.	13	659	..	..	..	..	..	..	41.			
..	37	79	..	13b	..	..	107	271	47.	7	c7.	..	41.	7	193	..	19	37			
23.	53.	..	157	..	29	n3.	13	43	83.	..	..	59.	61.	43.	..	29.	587	..			
7	..	163	..	71	31	..	109	211	7	17	..	7	..	..	f1.	..	23	577			
..	..	29.	53.	..	..	..	19	41.	37.	..	7	37.	31.	..	..	7	199	..			
17b	43.	113	31.	379	..	d1.	..	..	199	569	97	263	43.	7b	17	..	41	7			
59	67	..	37.	..	439	47	..	..	67	23.	71	..	67	..	..	31.	73.	17			
37.	17	7b	23.	53	13	137	97	7c	359	29.	7	41	643	307	23	7c	67	..			
..	..	401	19	..	47	17	41.	71	..	463	..	13	..	499	7	167	..	43			
269	..	..	127	..	97.	53	29.	23.	617	..	31	h9.	..	23.	..	509	..	7			
..	89.	..	193	7	g3.	..	23.	13b	61.	7	19	..	..	37	..	..	89.	..			
..	..	331	..	..	..	7	7	127	..	17	37.	191	..	31	71.	359	..	23			
23	59.	47	a3.	113	43	607	541	73	..	139	17	17c	a7.	7	..	13	..	479			
311	..	67	683	..	37	..	421	29	197	..	43	23.	..	137	29	..	7	13			
47.	239	271	613	13c	13	67	31	7	53.	389	503	31	..	..	..	7b	17b	19			
107	29.	19		61	593	577	..	461	167	67.	..	f7.	..	..	59	37.	..	17			
	13	73		547	23.	181	..	..	..	..	..	29.	..	67.	..	..	..	7.7			
	IV	71	V	457	233	VI		13	VII		p1.	..	VIII	13	IX		..	X			
4680	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98			
..	167	83	227	59.	c7.	7	83	..	23.	43.	53.	47.	..	41.	..	373	13	..			
31.	71.	m1.	e9.	d7.	..	97	..	7	61	173	59	..	29	..	653	73.	241	71.			
..	..	23	173	89.	257	..	79.	..	17	..	131	607	31	13	7	..	..	..			
d9.	..	19c	43	383	7	251	..	..	..	47.	..	359	13a	53.	43.	31	7	79.			
..	..	13	31	61.	19	..	7	379	41	463	31.	7b	17c	29	127	251	..	59			
419	23	7	..	..	..	..	..	37	7a	7	..	..	..	7	71.	..	17	41.			
..	..	43	..	281	71	7	29.	43	263	a9.	19	23.	41	..	..	..	23.	..			
29	31	89	269	353	23.	211	47	631	283	..	29.	..	..	31.	83	53	53	29.			
83	..	79	f7.	7	101	47.	73	7	31.	83	..	7	181	..	617	23.	113	89			
7	..	..	101	29.	61	..	..	..	101	..	7	..	79.	k9.	..	61	..	107			
53	7	..	103	..	103	7	..	139	23	23	61	..	7	197	..	271	101	..			
59	13	i1.	41	179	..	..	19	..	13	199	..	19	173	23	13c	..	..	7			
..	..	f1.	23.	47	29.	661	31	397	..	37.	f1.	31	..	..	101	7a.	..	..			
61	..	..	..	..	..	..	127	..	29.	197	179	..	7c	151	7	..	461	641			
..	37	23	..	7	s1.	367	..	19	277	31	41	43.	23	59.	499	19c	7.7	47.			
..	17	29.	53	..	233	..	23.	..	..	b3.	..	13	..	19	..	227	..	n3.			
..	47.	197	17	53	139	..	a7.	13	181	67	73	..	..	317	7.7.	191	29.	23.			
23.	13	..	..	17b	43.	23.	g7.	17	..	..	23	61.	..	29	401	..	13	67			
223	..	..	109	..	..	17c	..	7.7.	19	13	79	163	131	47.	41.	n9.	103	547			
..	41.	59	7a	13	..	37.	547	..	7.7.	41.	313	..	..	..	47.	31.	..	..			
29	7	569	29.	23	619	..	..	..	..	43	97.	..	17	17	..	..	37	..			
13	..	..	37	..	73.	31.	571	..	281	7c	..	113	13	37	..	..	..	61			
o3.	..	7.7.	..	..	..	..	13	..	59	293	83	439	367	23.	23.	7b	..	7c			
..	17	g3.	67	431	..	..	k3.	..	53	71	..	89	..	..	29	83	..	..			
..	..	..	..	..	..	..	67	..	..	..	..	..	7	..	59.	..	..	d1.			

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

X	XI			I			II			473700		III		IV			V		
4699	700	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	
			..						71.			..							
41.	29.	17	17b	..	103	..	23.	383	41	..	449	61	467	..	7	..	13	569	
7	89	317	..	7	59.	263	..	..	43	443	..	<i>g7.</i>	..	179	..	..	..	..	
..	37	<i>o9.</i>	..	41	..	13b	47.	17	67	7	53	23	67.	503	..	29.	89.	23	
23	307	<i>a9.</i>	..	..	..	..	7	13	<i>a3.</i>	17	331	193	..	..	43.	97	67	79.	
..	..	29.	..	137	..	7	..	..	..	73	23	<i>a7.</i>	29	643	599	..	..	..	
311	443	251	431	7	23.	..	277	7	13	..	<i>a3.</i>	251	53.	43.	13	83.	..	..	
19	127	..	..	47	47	83	..	..	7	487	7	41	71	53	197	7.7	41	31	
571	83.	229	19	..	..	..	283	61	..	..	13c	13	59.	7.7	23.	17	251	<i>d1.</i>	
37.	43.	47.	37.	73.	13	7	197	23.	..	7.7.	7.7	..	397	29	89	..	17	17	
..	..	23	<i>d9.</i>	193	17	419	41.	7.7.	19	..	..	..	..	13a	293	..	<i>a3.</i>	7	
269	47.	41	..	..	..	..	29	17	157	..	127	<i>d7.</i>	23.	37	..	31.	..	47	
71	23.	..	61.	<i>y1.</i>	..	89.	..	..	17	13b	29.	7	..	61	7	239	109	29	
53	31.	..	..	97.	7.7	31.	..	223	293	7c	41	43	17c	139	..	47.	..	..	
..	53.	37.	421	101	..	..	..	409	479	..	619	157	..	..	47.	..	71.	7c	
233	..	..	..	..	..	23.	71.	59.	367	..	..	..	13	<i>o3.</i>	17	269	..	283	
13	277	..	7	31	29	7a	..	<i>a9.</i>	..	101	19	457	37.	<i>a1.</i>	337	17	23	107	
113	7	59.	53.	647	..	569	..	167	..	151	139	31	151	19	..	23.	43.	17	
..	..	29.	67	43	..	257	433	73	<i>d7.</i>	23	..	..	..	7	59.	..	..	..	
7	..	..	..	37	7	19	37	..	29.	13	67.	..	..	41	383	409	..	673	
..	..	7	23.	19c	107	..	461	..	23.	61.	<i>h3.</i>	19	..	317	31.	7	..	..	
263	..	23	79	173	13	163	131	..	..	31	431	..	149	..	..	59	13a	37.	
7	..	241	43	..	..	53.	7c	31	..	29.	..	83.	7a	..	..	..	..	..	
31	13	7a	29	..	7	..	..	..	..	..	..	..	23.	613	37	..	83	7	
..	7	..	..	..	19	..	53.	43.	..	..	..	191	..	..	13	19	..	463	
17	VI	..	..	VII	..	..	29	VIII	7	IX	..	223	X	..	<i>k3.</i>	XI	..	23.	
4718	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
..	..	113	..	61	..	433	89	197	..	7.7	..	59	..	..	131	31	..	13b	
13	..	7	..	29.	47.	<i>w1.</i>	7.7	41	..	431	..	..	191	..	29.	..	..	137	
271	31.	211	173	163	..	..	13c	293	7	23.	7	41.	167	7	..	389	41	..	
..	29	37	23.	7.7.	127	..	137	29.	..	..	53	..	73	89.	23.	7	..	..	
7.7	7.7	317	..	571	..	7	131	<i>a7.</i>	463	67	..	199	..	..	..	..	..	397	
19c	..	..	..	31	19	229	83	593	157	37.	7a	..	37.	67.	503	19	359	67	
199	..	..	7	181	283	211	..	23	29	7	71	31	7	..	..	47.	..	13	
47	..	7	..	37	..	13	73	..	109	..	61	7	43	19	127	271	..	..	
43	71.	29.	..	73	..	43	59	<i>q1.</i>	<i>d9.</i>	..	..	23.	53.	53	7	..	..	23	
..	59.	31	17	17	331	17	<i>g3.</i>	..	..	227	..	107	<i>q7.</i>	59.	31	..	19	71.	
..	..	17	13	..	7	7	..	..	..	31.	313	419	..	47	7c	79.	61.	..	
31.	7	103	..	..	191	37.	..	59	17	..	23	7	..	7	..	53	..	97.	
..	..	..	37.	..	..	..	521	17	233	13	109	13	47	29	..	..	73.	311	
389	683	..	..	23	563	13	499	31.	7	41.	43.	17	31	..	59.	<i>o9.</i>	7	29	
29.	..	547	..	..	41.	173	..	7	..	..	29.	367	..	107	571	19	37	..	
7	<i>k1.</i>	..	19	347	71	..	..	19	41.	509	..	97	13b	97.	13a	17	443	263	
41.	89	..	7	193	7	31	61.	<i>a3.</i>	<i>e9.</i>	47	7	467	..	37	379	..	89.	<i>f7.</i>	
..	17	13	53.	..	..	..	..	..	31.	43.	79	7c	269	433	..	..	139	181	
7	101	7b	149	13b	37.	17	7	23	421	103	13	<i>f1.</i>	..	211	..	..	..	83.	
67	19	61.	43.	41	<i>h9.</i>	97	101	47.	<i>d7.</i>	487	239	23.	61	..	..	29.	401	7.7.	
149	23	457	83	53.	227	23	17	..	71	..	601	..	23.	317	43.	37.	31	151	
13	7	29.	..	..	..	7	13	..	..	17	17	17b	83	..	7.7	103	41	<i>a7.</i>	
..	13	19	..	233	..	79	<i>i1.</i>	13a	..	19	..	..	163	7.7.	277	..	23.	641	
449	..	43	7a	<i>a9.</i>	23.	..	..	..	..	37	<i>k7.</i>	..	..	..	17	..	..	..	
..	31.	..	..	..	..	..	..	43	..	..	331	..	..	61	..	..	29.	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

I		II			III			IV			477500		V		VI			VII	
4737	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	
				..			181												
307	229	43.	23.	89.	227	59	53	..	19	29	7	7	433	..	17	..	..	79.	
13a	47.	61.	17	19	71	..	139	53.	7	31	..	..	101	..	..	73.	199	83.	
31.	<i>b3.</i>	..	83	103	..	..	13	83	157	..	..	..	61.	<i>n7.</i>	223	7	..	..	
47	179	19	..	<i>g7.</i>	199	7	..	31	131	..	29.	109	59.	37	47	421	..	29.	
577	199	79.	7a	..	..	17	23	<i>a3.</i>	..	113	37.	..	23.	557	..	41	13	7	
..	659	..	..	29	13	..	67.	7	17	73.	457	71	43	59	29.	13	..	..	
..	131	..	61.	..	37.	331	137	29	..	53.	53.	..	79.	61	..	..	..	..	
..	29	..	..	7	97	23.	..	..	521	653	67.	<i>v7.</i>	17	17c	41.	..	23.	7	
23.	..	37	109	..	359	..	..	<i>h3.</i>	89	7	337	..	13	<i>a3.</i>	7	..	17	43	
..	<i>c7.</i>	..	..	251	..	7	7	..	31.	..	..	..	..	..	<i>d9.</i>	17	..	307	
..	..	13	<i>p1.</i>	..	41.	..	..	..	29.	41	47	..	53	..	..	29.	<i>w3.</i>	499	
89	73	29.	..	13	647	..	19	79	..	23	..	<i>7c</i>	37.	..	19	89.	43	..	
227	613	..	23	..	<i>k1.</i>	347	37	..	7	..	13	..	29	<i>7.7</i>	23	..	..	<i>f7.</i>	
7	<i>d9.</i>	..	..	137	7	..	541	23.	47	..	127	293	..	23.	137	53	149	41.	
..	..	31	7	43	<i>a9.</i>	523	13	19	..	<i>7.7</i>	..	..	71	..	661	<i>c7.</i>	53	37	
53.	..	7	13	..	..	293	<i>7.7.</i>	..	..	43.	149	211	271	13	31	59.	..	109	
383	13	149	..	163	31	47	29	..	..	223	79	197	41	..	13	..	163	23.	
29.	..	..	..	..	<i>7.7</i>	19	617	677	37	..	577	7	7	89.	..	..	41	7	
23	53	<i>7.7.</i>	79.	<i>7.7</i>	47	37	..	..	83.	59.	13	23.	..	643	..	61	59	173	
167	<i>7.7.</i>	..	31.	29.	73.	..	7	..	257	..	587	..	..	7	43.	..	..	13	
71	631	157	127	17	23.	<i>7a.</i>	<i>b3.</i>	193	479	167	<i>h9.</i>	137	233	317	..	..	37.	..	
..	..	..	13	7	..	..	..	17	<i>7b</i>	..	31	..	..	107	..	<i>b3.</i>	7	19	
101	7	43.	..	23.	67	..	41.	<i>f1.</i>	23	19	239	349	..	43.	461	431	241	97	
367	31	<i>a1.</i>	..	173	7	..	..	37.	..	491	..	17	67.	31	..	97.	47.	..	
VII	..	..	VIII	..	IX	..	..	X	..	13	XI	..	17	I	..	<i>d1.</i>	II	..	
4756	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	
			67	..	7a	..	..	..	..	..	..	..	13	..	..	..	..	199	
7	19	23.	..	..	..	199	67	..	31.	..	..	..	<i>k3.</i>	83.	163	61	31.	599	
179	23.	..	..	619	..	29	331	..	83	7	293	467	47.	229	67	..	29.	<i>7.7</i>	
<i>a1.</i>	17	<i>a1.</i>	7	17	..	461	..	13a	..	..	..	157	..	..	19	<i>7.7</i>	..	..	
..	..	13b	71	7a	167	..	373	7	..	73	277	23	<i>7.7</i>	..	<i>a7.</i>	13	..	19	
..	41.	79.	29	..	<i>7b</i>	<i>a9.</i>	17	53.	..	541	..	<i>r3.</i>	..	..	167	..	23	281	
..	7	31	..	..	23.	37.	239	..	113	71.	13	101	79	..	31	19	..	<i>p1.</i>	
19	..	..	..	..	31	<i>7.7</i>	<i>7.7</i>	..	17	47	29.	43.	..	101	7	23	197	29.	
13	281	107	37.	73	193	..	71	..	47	23.	..	..	509	7	..	..	97.	31	
31.	73.	..	..	..	..	..	503	347	23	..	43	<i>7b</i>	241	..	59	131	..	157	
..	389	..	23	..	311	89	..	67.	<i>7c</i>	..	..	61	617	37	29	79.	43.	..	
..	..	..	31.	41.	..	..	..	29.	41.	..	113	19	53	23.	<i>c7.</i>	67.	73.	223	
<i>7.7.</i>	..	113	17	43	<i>q1.</i>	..	23.	131	229	<i>e9.</i>	<i>7a.</i>	..	23.	..	97	149	557	7	
..	31.	23.	7	587	197	47	<i>7b</i>	37.	223	19	..	..	41	71	..	59	463	13c	
<i>7a</i>	..	7	..	..	37.	107	13	523	29	109	..	281	13c	53	251	29.	..	23	
131	..	..	179	47.	19c	23	..	17	97.	..	491	..	61.	13	673	..	..	..	
23	7	29.	103	59	7	641	..	41	31	83	23.	17	29	373	379	37	53	7	
409	71	<i>f7.</i>	43	23.	..	173	7	..	<i>7a</i>	37.	307	..	17	<i>m1.</i>	..	13	13	367	
..	..	467	47.	..	83	<i>7c</i>	..	61.	43	179	7	31	..	..	83	277	17	..	
..	47.	..	..	19	97	..	29	227	181	..	59	13	..	..	17	..	47.	47	
..	13	..	97.	..	13	13	19	..	..	..	..	19c	13	29	577	41.	..	17	
29.	..	89	401	..	..	7	449	..	<i>a3.</i>	31	29.	..	7	349	23	239	569	691	
..	..	..	..	29	59.	79	359	43.	..	271	7	..	..	23	139	449	79	59	
..	487	13	53.	53.	31	263	..	13	..	7	397	37	43	..	439	193	..	7	
..	..	..	..	..	71.	41	..	23	61.	313	..	59.	..	47	7	..	..	31.	
7	..	..	367	..	..	..	..	7	..	..	..	107	..	..	41.	19	..	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

III			IV			V			481300		VI			VII			VIII			IX
4775	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93		
		7.7																		
23.	29.	541	31	53.	..	113	367	61	..	97	47.	29.	..	..	41.	7	313	..		
67	13	37	..	19	37	179	..	7	127	47	..	..	73.	59	17c	181	347	7		
..	103	607	..	67.	29.	..	19	97	..	k7.	23	239	..	89	13	17	..	..		
..	151	79	103	..	23.	43	..	13	..	13	31	487	..	..	23.	23.	7b	43.		
..	31.	..	..	97.	269	g7.	151	47	..	151	307	7	37	31.	..	67	k1.	13		
41.	..	..	..	229	41.	29	53.	..	..	..	109	..	..	41	..	283	..	..		
a9.	..	..	7	37	d9.	13	73	71	41.	29.	..	..	13	..	..	f1.	n3.	131		
7	101	23	29	73	43	..	103	23.	..	..	..	31	..	..	61	7	..	149		
..	..	13	..	41	101	647	13	577	e9.	53	43	..	23.	s7.	..	..	113	7		
107	23.	..	59.	..	47.	..	31	211	..	d7.	..	..	..	..	19c	..	..	29		
7b	67	d9.	..	47	..	149	..	..	37.	d1.	a1.	..	103	409	29	13	..	19		
..	127	643	17	..	71	23	..	..	..	31.	653	7a	67.	..	103	7	41	31.		
..	17	f7.	..	29	31.	37	19	233	..	59	..	41	..	439	163	..	23.	..		
..	i1.	d1.	43	7	61.	13	..	..	7	89.	251	211	389	331	7	..	59	503		
37	47	239	..	59	193	..	..	31.	..	373	73.	..	..	53.	43.	23.	37	137		
479	631	..	7c	7	..	83.	7b	17c	557	23	127	..	241	..	571	19	..	..		
61	..	..	23.	13	..	..	137	383	23.	17	59.	17	..	..	47	29.	..	..		
..	7	41.	113	..	..	..	..	73	29.	..	37.	13a	17b	509	17	53	7.7	7		
..	..	23	..	..	191	7	..	37.	19	..	13	b3.	y7.	461	..	349	109	g3.		
13b	31.	37.	o3.	431	g3.	41.	257	229	..	..	..	683	..	31	89.	71.	53	..		
53	17	167	17	31.	389	79	463	7.7.	..	7.7	7.7	..	23.	317	d7.	179	..	23.		
7	53	..	223	..	..	..	13	..	619	..	173	47.	97	..	659	..	31	457		
..	41.	19	13	83.	17	23.	n7.	401	..	19	157	7	37.	29.	73	..	79	29.		
433	..	..	..	..	19	..	29	a7.	7b	7	..	521	..	601	..	227	n9.	..		
IX	k9.	X	..	..	XI	..	..	I	..	..	23.	II	..	..	III	..	..	IV		
4794	95	96	97	98	99	800	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12		
	19												a3.							
13	7	211	..	7	..	37	13	..	17c	23	..	17b	269	..	131	..	7	7		
43	..	79.	491	23.	..	47.	..	..	457	31	..	43	..	7	23.	137	..	..		
139	..	19	23	19	31.	..	a7.	29.	13	..	89	7	17	17	..	..	37	..		
17	67.	89.	13	..	47	..	..	23	241	73	..	29	..	283	17	g3.	w1.	19c.		
..	61.	..	7	257	67.	..	223	31.	..	..	..	61	19	e9.	181	..	149	17		
7	23	269	547	..	43	..	73	37	59.	173	139	239	647	..	..	31.	..	89		
..	13	..	17	439	a9.	71	53	281	67.	..	..	23	13	97	593	79	43.	61.		
..	..	..	47.	..	149	29	61.	53.	..	7	7c	523	..	19	..	7.7	..	..		
7	73	293	7c	43	127	277	..	563	151	353	..	7.7.	..	..	..	37	29.	151		
..	31.	7	593	..	..	..	b3.	79	..	59.	23.	41.	7.7	31	..	13	..	269		
89	..	227	41	7a	13	..	..	97	..	43	..	..	17	257	331	..	..	7		
47.	7	67	29.	23.	..	..	37.	283	7.7	29	661	13	..	73.	17c	17	..	13		
263	337	83	..	101	..	97.	o9.	61	..	..	53	83	107	..	c7.	..	..	..		
13a	37.	41	..	7.7.	..	..	..	179	43	..	..	101	19	47.	..	463	7	17		
113	..	31	7.7	..	19	..	251	13	g3.	67.	29.	..	..	67	13	7c	131	37		
..	7.7	367	..	29	7	7	..	f7.	..	..	..	229	47.	61	..	..	13	113		
107	..	103	79	541	..	..	..	29	37	..	..	59	h3.	43.	41	307	..	k7.		
97	23.	107	..	13	89	13	71	7	..	13a	7a	23	23	19	179	..	..	13		
..	43.	73	7	311	449	23	7	331	d1.	7	157	233	..	197	7	139	..	241		
31	..	13	..	..	k1.	59.	43.	31	..	41	109	7	31.	..	..	29.	23	181		
37	17	d9.	37	..	23.	197	c7.	..	..	47	..	557	7	71.	199	..	53.	73.		
..	d1.	19	..	61	83	..	631	103	7a	83.	..	43.	..	37.	..	23.	79	211		
53.	..	199	..	677	31.	i1.	..	..	..	23.	113	..	29.	7	7	..	389	..		
..	53	g7.	17	13	..	433	..	41	61	31.	167	337	..	..	..	..	..	..		
..	..	..	..	h9.	..	47.	..	..	..	71.	..	373	..	19	..	..	..	..		

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IV	V			VI			VII			485100		VIII			IX			X		
4813	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
..	13c	..	401	37.	..	43.	181	..	41.	71	..	n9.	23	23.	13	257	547	587		
..	..	13	29	31.	..	223	23.	109	..	..	..	..	41.	..	19	e9.	7	41		
..	97.	191	a7.	127	..	547	..	7.7	7.7.	73	467	..	487	..	37	..	31	419		
71	..	..	47	53.	7.7	..	..	89	..	7	..	..	..	..	..	337	71	47.		
29.	47	19	..	..	13a	139	509	..	127	..	43.	..	113	..	29	7c	..	7a		
103	17	157	7.7	73	53	23.	7a	..	37	61	7	13	..	241	..	79	43.	179		
23.	431	w7.	41.	43.	137	587	..	167	..	31	..	..	7	71.	47	331	23	..		
179	29.	67	19	7	7b	67	..	13	..	23.	19	29.	..	..	13a	41	409	7		
37	..	..	..	311	..	17	..	79.	..	17b	613	499	31	47	..	..	..	67		
31	7	7	13	13	151	103	7	31.	7	..	..	..	..	7	23.	..	19	..		
163	19	443	..	7	..	..	179	37.	17c	..	..	a9.	d7.	..	173	7	73.	83		
..	..	373	23.	..	..	d1.	..	23	..	53.	59.	47	491	23.	113	17	659	397		
61.	71	..	83.	..	..	29	23	7	107	29	41.	353	k1.	73.	17	..	f1.	59.		
139	a9.	263	..	89	59	31.	197	43	277	..	31.	211	..	..	41	313	29	97.		
257	c7.	13b	29.	241	7c	61	239	71	13	7	53	59	..	..	..	97.	61	23.		
..	41	397	67.	17b	..	..	7b	7	..	37	f7.	23	53.	43.	..	163	..	..		
23	..	271	..	..	..	17	..	b3.	31.	..	67.	653	a7.	..	67	..	13	..		
7	43	..	a1.	31	a1.	349	233	47	419	d7.	29.	..	17	19	..	127	..	29		
..	467	337	..	29.	23.	19	31	199	7	97	a1.	7a	..	..	29	311	31	103		
..	83	..	..	23	..	79	61.	..	..	..	83	17	..	53	a1.	17	7	..		
41.	29	89.	131	19	..	83	19	29.	23.	257	..	71.	..	7b	31.	53.	193	61.		
..	..	439	7	..	109	163	59	..	89	..	7	37	41.	..	107	7.7	101	73		
641	113	..	..	13	47	97	..	139	7	..	563	..	7.7	317	643	..	f7.	43.		
7	59	23	..	97	13c	..	..	383	307	..	173	..	..	59.	..	..	7.7	271		
31.	XI	..	..	I	..	37.	II	..	29	III	..	13	IV	..	..	V	..	137		
4832	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50		
..	..	29.	..	..	..	..	..	7	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..		
7	47.	157	..	281	37.	e9.	..	31.	577	..	..	23	73	13	..	167	101	53		
..	479	..	13a	19	43.	..	..	19	71.	17	..	131	103	79	a7.	97.	367	97	k3.	
..	443	..	7	..	..	..	61	521	..	w3.	43.	..	461	..	47	37	41	61		
7	..	53.	29	13	23	31	73.	431	..	29.	31.	..	661	..	71	7	23.	13		
..	107	229	131	563	..	13	277	..	..	439	97	7	7c	..	17	23.	173	..		
13	..	191	..	..	7c	211	..	137	23.	23.	..	197	47.	29.	109	271	59	a3.		
29.	37	7	23	59.	..	..	q7.	..	..	43	59	89	499	..	..	79.	..	..		
..	..	41.	107	..	53	..	..	157	g7.	..	41	71	..	7	7	..	239	37		
..	19	..	67.	31	..	7	31.	..	83.	k3.	7	..	181	23.	..	131	31	59		
..	29.	23	..	83	227	..	23.	29	7	47	..	37	23	83	43	313	19	..		
..	..	..	61	..	97	41	163	7	47	..	67	..	..	..	379	7	73.	23		
..	41	43	..	283	c7.	7a.	19	53	..	683	79	239	7	..	31.	137	337	7.7.		
23	13	181	37.	..	29.	23.	..	43	..	89	7	..	13	241	..	311	191	..		
37.	89	13	..	151	..	..	47.	7	61	..	23	..	179	113	307	..	..	31		
d1.	17	17	79	433	..	59.	107	..	13	53	..	7.7	151	41	7.7.	71	89	..		
59	..	..	..	23.	..	..	..	73.	281	7.7	53.	269	43.	37	..	f1.	199	..		
67	k9.	7	31.	..	7	..	83.	..	p1.	29	..	83.	421	211	..	..	29.	13		
43	..	137	..	67	..	17	59.	109	..	163	..	67.	173	353	23.	31	83	41		
..	a3.	37.	71.	41.	..	229	113	367	17c	271	7	43.	..	7	..	233	157	509		
227	31.	..	47	7.7	607	173	379	..	..	61.	17	17	41.	23.	89.	457	79.	..		
7.7.	..	101	13	19	373	..	..	23.	r3.	..	29	..	37.	251	..	67	..	29.		
..	23	..	461	101	..	673	37.	41	31	13	691	..	599	7b	17	b3.	13	47		
17	..	19	17	29.	43	7	..	..	..	71.	7a	..	..	..	29.	61	47.	23.		
23	..	o9.	..	..	19	89	101	443	..	..	..	31	..	149	7	53.	43	227		
..	..	..	..	167	13	..	..	29	..	..	149	..	..	101	..	..	..	..		

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VI		VII			VIII			IX		488900		X		XI			I	
4851	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69
..	..	7a	7b	293	..	..	31	..	19	73	..	29.	503	..	..	179	43	331
37.	19	..	13	17	..	17	7	a1.	227	61.	601	..	47.	..	23	29.	37.	..
..	..	89.	..	..	h3.	71	17b.	223	29	101	37.	7	..	..	463	181	13	53
137	..	53	421	43.	61.	191	109	23.	7	..	..	..	401	101	..	..	..	7.7.
31	467	23	..	..	181	..	..	..	373	47	..	13	19	7.7	7.7	61.	..	31.
..	7	317	..	127	179	13	7	13	..	29	7.7	17	71.	17	587	..	29	89
17	479	37.	31.	d9.	59	7	..	79	43.	83	f7.	..	23	..	43	17	7b	..
..	73.	17	29.	397	83	..	..	47.	a9.	..	b3.	..	..	107	..	31.	..	..
..	a3.	233	..	53	13	..	..	137	..	41.	7	..	7	29.	..	13	..	17
29	641	43	7.7	13a.	..	7.7.	47	..	..	..	..	59	37	..	..	233	23.	7a
71	631	..	..	487	47	17	17	67	..	37.	17	..	..	41	7c	107	71	..
67.	139	..	587	..	7	61	t1.	29.	17	17	73	181	..	13a	29.	23	439	..
7.7	g3.	569	347	67	..	59	53.	53.	31	23.	379	..	7	193	..	643	593	..
41	29.	7	a7.	47	19	..	43	..	..	k9.	433	61.	19	17	17	..	f7.	199
109	i1.	..	23	113	29	199	389	19	23.	13	103	29.	227	..	37.	677	191	83
..	..	23.	83	41.	73	263	31.	443	..	..	7	139	83	..	..	..	13b	47.
..	127	..	n3.	..	..	151	523	..	97	53	233	7	109	19	..	..	..	..
..	179	61.	257	71.	31	37.	563	307	..	31	..	151	103	7a	..	7	79	281
13	373	13	37	617	7	..	97	59	7	..	c7.	43	23.	491	..	47	29.	..
653	19	..	..	277	463	29.	131	31.	19	..	43.	..	7	..	..	..	37	23.
251	67	7	409	..	..	23	a7.	7	d9.	e9.	23	..	..	37	q1.	k7.	23	73.
547	97	..	29	149	13	599	41.	..	313	19	..	41	53.	..	59.	127	67.	71.
7	149	59.	31	..	37	457	..	197	..	..	..	..	..	53	..	31.	7	..
17	79	41	..	7	..	13	647	..	241	23	..	7	431	..	..	..	29.	..
I	17	II	..	23.	III	..	..	IV	..	7	V	..	13	VI	..	19	VII	..
4870	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88
659	31.	61.	..	7.7.	7.7	..	..	641	19	..	479	97.	..	..	53.	..	..	17
..	7.7	..	..	13	..	..	..	23.	13a	..	59	..	..	..	..	..	397	7
367	..	..	137	601	373	283	k3.	..	47.	..	13	..	..	503	241	..	..	167
..	23	19	..	h9.	13	41.	..	47.	31	401	157	..	..	..	7c	29.	53	13c
13	41.	..	43.	..	59	211	13	..	397	..	a3.	31	..	..	..	19	..	23.
..	53.	29.	239	..	29	7	31	n7.	37	41	..	23	7	13	181	..	..	..
19	83	97	37	..	499	89	..	..	43.	107	83	..	..	109	13	443	..	..
37	73	17	13c	181	q7.	569	..	..	101	139	23.	..	..	293	379	..	227	7
17	..	191	311	23	31	..	7	7	..	h3.	d7.	..	..	37.	457	..	29.	..
97	167	277	a9.	53.	229	337	..	71	409	593	13	131	7	..	a1.	..	..	163
41.	19	..	47	..	p1.	13	13b	..	61.	29	37.	..	..	73	..	109	7	31.
283	43	47.	..	61.	53	..	59.	31	..	b3.	..	7c	41.	29	61	..	..	41
..	7	37.	31.	89	37	..	..	17	17	..	..	..	..	13	71.	13	47	179
..	619	293	13	..	67.	..	53	23	83	17c	..	349	19	7	257	37.	..	433
..	269	..	7	83.	..	31	631	41.	67	..	7	..	23.	..	613	7	d1.	..
43.	23.	17	..	..	73	79	..	29	7	449	..	..	37.	59.	29.	107	17	139
571	17	71	41	..	7	o3.	37	59	313	..	19	23.	7	31.	..	61	569	43
7b	29.	f1.	b3.	..	61	19	41	..	197	271	..	41	13	47.	127	7.7	23.	e9.
..	..	13	17	..	23.	17	7b	13	..	53	7	29.	47	..	..	23	31	..
..	197	..	149	..	151	..	..	7	..	23	521	31.	..	661	59.	13	..	37.
e9.	..	67.	..	19	137	173	19	..	13	17	43	..	7.7	193	311	..	97	m1.
103	..	419	..	..	..	..	..	..	89	7.7.	53.	17	191	557	31	..	7	13
..	131	..	..	353	13	29.	..	..	7.7.	43	47.	13	17	179	n3.	71	..	..
89.	79.	..	23	103	..	r9.	f7.	..	..	29	..	73	..	23.	41.	89.	..	..
..	211	..	..	..	..	71	..	..	229	..	..	79.	..	..	359	..	..	67

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VIII			IX			X		492700		XI		I			II			III
4889	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	900	01	02	03	04	05	06	07
		..			61.						..							127
17	..	37	7b	67.	..	7	23.	251	..	..	..	..	..	89.	653	67	17	59
..	41	17	31.	<i>t3.</i>	..	23	29	67	131	..	7	173	..	113	53.	79.	13a	29
23.	..	..	..	<i>a7.</i>	17	7	73.	31	<i>g7.</i>	..	13	..	331	..	593	31	<i>a9.</i>	13
..	7	..	281	29.	<i>d9.</i>	31	..	7	..	37	29.	..	37	..	..	499	23.	557
347	293	71.	47.	73	19	59	83.	17	17	691	..	..	7a	41	..	..	..	97
19	..	461	137	643	..	491	13	79	..	<i>h9.</i>	7	89	19	13	401	97.	53	47.
7	131	..	13	..	..	..	421	43.	41.	<i>n3.</i>	193	29	..	31	7	139	..	41
59	37	317	23.	127	29.	..	<i>b3.</i>	..	71	7	..	7	17	17	23	..	..	..
47.	53	..	..	..	13	13	..	109	..	..	..	37.	59.	<i>d1.</i>	17b	..	7.7.	17
..	61	7	..	199	..	37.	659	23.	<i>c7.</i>	..	79	31.	..	23	283	..	179	..
113	7c	29.	37.	..	263	..	43.	..	..	97	461	7.7.	43.	..	7.7	227	..	229
43.	..	31.	41	571	..	..	23.	<i>a1.</i>	..	83	73.	..	..	7.7	83.	..	419	23.
23.	13	<i>k1.</i>	..	53.	83	..	19	389	7.7.	<i>a7.</i>	523	23.	..	59	31.	7	29.	359
..	..	..	29	103	..	97.	..	73	383	..	..	43	139	47	..	..	37.	449
31	479	..	..	13	7.7.	79	..	..	449	..	7	..	521	7	..	19	..	43.
29.	..	163	673	..	23.	67	337	<i>e9.</i>	..	181	19	47	..	29.	..	..	..	7a
7.7.	233	67.	17b	..	43	..	53	89	..	67.	47	..	..	439	7	..	239	..
71.	13b	59	61.	23	37	41	7a	31.	59.	..	41	103	7	..	313	..	79	..
..	127	73	..	229	..	31.	..	53	47.	7	31	19	..	67.	29.	..	43	7
337	19	..	59	7	17	7	..	647	467	13	113	..	307	61	..	37	<i>k1.</i>	271
241	<i>a9.</i>	23	379	43.	..	89	..	29	..	..	13	29	..	107	41.	..	71	..
..	41.	..	7	..	29	13a	157	47.	17	17c.	53.	<i>o9.</i>	229	269	73	137	541	13c
7	383	19	..	<i>f1.</i>	..	..	..	..	31	157	<i>c7.</i>	23	23	..	571	..	181	163
<i>a7.</i>	..	..	..	31	19	..	..	..	43	..	..	..	<i>f1.</i>	71	..	..	7	193
III	251	IV	41	V	<i>d9.</i>	..	VI	257	VII	257	VII	<i>w7.</i>	..	VIII	..	IX	..	IX
4908	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
	151																	7.7.
173	7c	..	37.	..	23.	701	..	7	7c	73	89	31.	29.	509	317	..	157	..
17	281	31.	71	151	7a	7	..	83	..	13	7.7	..	..	61	43.	23.	..	47.
41	67.	17b	61.	<i>a3.</i>	67	59	307	..	41.	151	109	13	151	37.	31	..	67	7
167	..	43.	7b	409	17	<i>a3.</i>	73	79.	23	23	139	..	..	43	311	..	107	..
467	..	263	23.	..	19c	..	7.7.	13a	..	7.7	..	..	59.	23	53.	47	..	..
7	..	<i>a7.</i>	661	..	<i>s1.</i>	<i>d7.</i>	29.	..	313	..	29	7	<i>n9.</i>	..	..	..	71.	29
31.	<i>o3.</i>	23.	..	41	..	..	..	31	<i>k9.</i>	7b	17c	..	199	277	13	13	53	..
..	199	317	19	29.	..	..	..	..	..	557	79.	<i>a3.</i>	23	7c	233	..	41.	..
..	..	..	..	61	..	503	23.	..	..	..	31.	7a	17	137	61.	37	269	23
13b	53.	..	7	107	..	113	..	257	349	..	83	47.	37.	7	17	83.	7b	..
23	17	569	79	7	..	23.	..	59.	7	173	23.	..	181	..	113	<i>a3.</i>	..	17
7	..	181	<i>g7.</i>	463	29	31.	13	..	..	149	..	43	523	..	193	29	449	..
..	..	29.	..	..	7b	7	41.	..	617	..	193	..	<i>g7.</i>	..	19	41	13	103
..	..	..	13	23.	..	17	149	17	29.	..	71.	..	19	89	109	7	31	7
7	101	607	..	..	..	79	7	7	17	17	43.	..	223	211	37.	19	..	..
61.	..	311	..	109	53.	..	379	<i>b3.</i>	47	233	..	..	7	23.	23	..	109	13
137	..	31.	..	7	89	41	31.	..	37	..	101	179	<i>d1.</i>	13c	647	..	101	7
331	7	683	29	223	..	37.	13	23	<i>g3.</i>	29.	..	263	463	607	31.	97	37	..
..	19	..	67	..	..	19	47	..	..	..	67.	..	677	..	..	59.	7a	..
37	23	..	13	..	487	61.	..	53	599	107	..	7	577	41	127	43.	..	73.
29	7	139	43	7	13	47	19	337	..	<i>f7.</i>	373	..	31	7	67	..	191	23.
23.	..	397	89	443	383	..	..	7	..	19	37	13	7	..	..	..	281	19
..	..	19	47.	47	7	..	..	37.	43	53	23	79	13	..	29	587	263	131
	<i>h9.</i>	7	..	..	241	..	593	<i>a9.</i>	..	7	53	163	331	..	31	..	..	41.
	29	..	..	..	..	61	..	..	..	..	..	..	139	..	7.7.	..	..	..



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IX	X			XI			I		496500		II		III			IV		
4927	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
283						..						17b			23			
..	37.	..	..	83.	..	31	..	193	83.	7	..	127	17	..	317	79	283	41.
59.	461	359	7	..	..	61	7	7	..	..	..	53	41	..	7b	17	..	103
<i>f1.</i>	<i>g7.</i>	..	109	..	7	673	19	23.	29	..	..	13	7	47	19c.	181	<i>c7.</i>	13
..	23.	23.	..	31	..	..	59	79	31	<i>q1.</i>	..	37.	23.	43	..	..	..	499
..	43.	19	113	..	..	29	601	41	<i>f1.</i>	..	167	..	..	<i>k1.</i>	<i>7a</i>	653	31.	17c
19	59	67.	..	..	173	37.	7	13	..	67	47.	151	43	53	313	19	139	..
..	401	199	..	..	..	23.	61	..	..	<i>g3.</i>	13	41.	..	7	71	..	73.	..
373	..	641	139	<i>7a</i>	71	487	..	211	401	..	379	..	271	..	31.	7	23.	149
43.	19	31	229	..	31.	..	97	..	97.	..	29	..	61.	73.	..	23	53.	<i>a9.</i>
29.	53.	83	79.	..	..	<i>d7.</i>	13	..	149	131	7	..	..	..	509	..	..	29
149	541	61	..	..	37	619	..	37	19	23	353	19	31	13	59	7	..	..
163	..	<i>7a</i>	..	167	..	307	<i>f7.</i>	47	..	..	479	181	..	..	7	..	107	31.
7	97	<i>a7.</i>	97.	17	43	..	47	7	<i>c7.</i>	563	..	211	<i>g3.</i>	113	..	31.	503	19
..	331	53.	239	7	13c	17	..	73	263	13c	..	29	19	137	..	..	383	7.7
..	<i>i1.</i>	23	103	..	29.	13	17	17	..	7	31.	13	557	61	173	29	7.7	..
..	31.	7	59.	..	103	7	..	..	<i>a9.</i>	41	7.7	307	23	..	..	..	643	..
..	..	..	..	47.	41.	..	37	13	71.	43	..	..	..	31.	..	43	..	..
571	79.	29.	19	..	..	23.	131	..	29.	59	..	7.7.	17	41.	<i>k3.</i>	13b	7	23
<i>a1.</i>	..	13a	7	59.	..	71	..	7.7.	61	..	23.	..	..	263	281	..	23	89
..	127	599	379	<i>a1.</i>	7.7	7.7	53	..	103	347	13	..	7	<i>n7.</i>	..	..	59.	37
179	47	..	43	67.	17	521	19c	..	41	29	277	19	..	331	..	..	577	47.
13	..	47.	<i>z7.</i>	23.	..	17	31	53.	383	23.	..	79.	71	29	<i>p1.</i>	7	239	..
89.	..	7.7	197	..	<i>7c</i>	..	223	<i>a7.</i>	..	101	..	67.	..	..	23	47.	..	..
29	..	421	..	7	..	..	..	43.	<i>b3.</i>	..	..	..	83	..	103	19	..	59.
..	V	439	37	VI	..	..	VII	..	73	31.	VIII	7	IX	..	47.	X	..	7
4946	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
97	139	37.	..	<i>a1.</i>	31	101	..	..	61	17	13b	101	7	..	29	271	13	31.
..	<i>d7.</i>	..	659	19	7	..	..	41.	71.	<i>a1.</i>	..	23	31.	<i>g3.</i>	19	37	..	<i>b3.</i>
13	29.	479	41	73	89	211	<i>d1.</i>	79	..	..	47.	<i>k3.</i>	37.	59.	409	..	7	661
..	..	7	..	..	..	..	<i>7a</i>	..	47.	..	..	..	613	..	181	<i>a1.</i>	..	17
..	17	13b	<i>7b</i>	7	..	251	43	491	29.	..	<i>7d</i>	167	43.	149	..	31	149	467
601	..	167	..	37.	..	17	..	..	..	..	31	..	..	53.	..	29.	7.7.	83
<i>7c</i>	..	29.	67.	23	149	<i>r3.</i>	17	47.	137	109	337	..	<i>z9.</i>	31	547	7.7.	73.	..
43	31	443	..	163	<i>7a</i>	29	67	<i>f1.</i>	<i>a3.</i>	..	41.	43.	..	19	7	..	..	37
227	..	59	..	..	..	41.	..	..	37.	439	67.	17	13	401	41	..	<i>f1.</i>	7
..	..	<i>n3.</i>	71	..	61	..	..	..	13	..	103	109	17	..	19	7	..	..
7	13c	419	463	..	..	449	..	7.7	7	89	73	..	7	17	103	677	..	7
..	..	..	59	7.7	..	79	29.	13d	277	577	..	397	..	293	7	17	97.	53.
..	..	..	173	131	..	<i>d9.</i>	379	..	..	..	..	23	23	..	167	59.	137	..
29.	7.7.	7.7	47	<i>b3.</i>	41.	61.	..	..	..	19c	..	<i>7a</i>	..	233	107	487	61.	13
71	..	53	..	29.	..	191	..	..	..	31.	7	347	..	211	..	..	71	..
13a	..	47	7	<i>k7.</i>	31	..	71	89.	..	43	37	29	97	..	331	19	<i>7d</i>	41
7	<i>7a</i>	73	<i>a9.</i>	..	23	7	..	37.	..	..	97.	..	..	7	13	257	47.	..
..	61	229	373	..	347	..	599	13	19	23d	..	19	7	..	73.	23	139	..
..	241	..	31.	53	<i>c7.</i>	523	..	313	29.	<i>7a.</i>	..	79	..	..	113	47	107	..
<i>7b</i>	79	191	137	13	53	223	97	7	..	..	359	7	41	431	..	29.	13	<i>i1.</i>
..	19	43.	23	71.	..	31.	7	467	..	163	..	73	..	23	127	31.	..	..
13	..	23	..	<i>a7.</i>	307	..	..	..	83.	37	..	..	13	43.	..	..	41	<i>7c</i>
..	..	61.	41	17	17	179	53.	641	67.	<i>7c</i>	71	..	47.	31.	..	..	7	..
..	97	13	277	37	67.	<i>h3.</i>	<i>i1.</i>	53	..	29	..	..	89	<i>d1.</i>	..	..	29	..
..	..	..	..	..	..	..	..	17	..	..	..	..	..	283	..	..	..	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

XI		I			II			III			500300		IV			V			VI	
4965	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83		
	61.						421			..										
23	59.	..	107	..	13	13	73.	..	47.	499	..	..	..	7	7	..	23	..		
..	43	89	263	19	701	..	41.	..	131	..	67.	97.	109	37	317	..	..	29		
521	..	..	7.7	7.7	..	..	31.	59	..	..	29	..	293	311	67	149	a3.	19		
7.7	13	13c	..	..	..	..	47.	37	7	97.	41.	127	e9.	83.	..	41	113	547		
17	73	59	..	..	a1.	47.	157	..	..	..	79	..	..	233	29.	..	127	191		
233	d1.	61.	101	83	31	563	293	211	83.	593	7	53	k7.	71	59.	13	..	q7.		
89.	349	251	23	17	601	17	487	7d	..	389	a1.	..	61	23	349	7	601	13		
67	..	..	691	47.	h3.	..	q1.	31.	59	157	..	13	..	..	7	37	101	..		
683	41	317	79.	653	307	..	13d	..	29.	..	43.	..	7	73.	101	29.	a9.	7		
97	197	29.	..	7	643	613	..	67.	h9.	b3.	73.	..	239	13	139	59	43	47.		
23	7	..	269	67	..	29.	37.	673	107	647	307	67.	..	449	53	31	47	..		
..	47	383	13	431	..	109	19	..	137	13	13	193	29	17b	7a.	..	13	607		
17	31.	389	..	..	..	..	347	419	..	..	107	m1.	..	577	17	151	53.	71		
7	7	17	7	c7.	23	g7.	..	n7.	127	..	..	409	19	31	..	17	..	37		
13	53	457	113	59	19	7	..	239	..	..	..	139	7a	..	47	f7.	..	53		
29	311	..	7	17d.	7b	..	29.	19	43.	7	29.	31	41	..	..	..	31	..		
599	..	53.	..	..	..	d7.	17	17b	13b	181	..	..	..	..	173	..	137	..		
37	79	23	37.	61	71	..	..	41.	..	17	..	..	..	19	7	7	..	73		
..	19	257	..	29	7	541	7	353	19	..	479	47.	..	..	..	13	13	59		
..	..	7	41	7	13	241	..	43.	..	31.	47	79	17	37.	31	..	7.7	7.7.		
31.	..	71	131	53	179	23	..	491	7	..	37	23d	23	7.7	73	61	383	433		
157	13a	..	..	163	53.	..	7c	..	443	19	..	7.7	13	..	83.	29.	17	17c		
631	43	29.	..	7	29.	..	..	13	..	103	7.7.	283	31	..	..	131	181	..		
	127	..	..	..	..	..	509	7.7	..	..	41.	..	43	..	199	7	107	..		
VI	7	VII	..	..	23	VIII	..	IX	..	89	X	..	..	XI	..	13c	I	..		
4984	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	5000	01	02		
							e9.			7						379				
..	19	41	k1.	..	13	29	13	71.	17d	..	457	..	43	..	..	7	7	a9.		
..	31.	197	149	73	..	31	a9.	53	..	29.	..	13	7	13	37.	..	..	409		
7a	73	..	23	47	r3.	7	..	..	53	157	17	..	..	31.	83.	107	..	..		
..	..	..	29.	31	83	569	b3.	67	233	41.	7	17	..	17	41.	61.	..	7c		
43.	..	g3.	n7.	13	71	37	23	7	..	..	79	67	23	..	7b	67.	349	43		
523	..	47.	349	7	61	..	..	467	..	139	..	..	7	397	163	19	..	29.		
37.	47	241	59.	29.	..	..	..	..	7	7	..	31.	421	41.	..	..	73.	o9.		
61	n9.	7	19	..	41.	13d	..	179	347	..	61.	..	..	13	29	47	37.	..		
13d	29	101	..	7	..	..	..	127	281	31	43	..	13a	97	7	673	647	..		
41	19c	..	251	23d.	..	..	..	37.	41.	a3.	37.	d7.	..	53	31	..	331	..		
..	67.	..	..	223	107	79	..	101	71.	173	7	19	..	191	..	29.	59.	..		
31.	..	37	7	233	163	383	617	73.	..	97.	109	..	47.	a1.	53	101	443	251		
151	..	..	..	..	..	7	..	433	29.	7.7	..	61	67	..	23	71	79.	..		
a9.	17	7	43.	..	7a	13a	..	..	151	..	59	47	29.	a3.	..	..	..	b3.		
..	13	17	..	659	19	29	61.	97	..	37	..	..	37.	313	263	7	53	..		
7	79	89.	17	7.7	..	..	17	7.7.	..	47	607	..	71	419	13	193	..	59.		
..	53.	43	..	37.	7.7.	..	29.	..	a7.	7	19	41.	337	19	..	..	7	151		
..	..	7.7	19	277	..	31.	..	239	7	..	..	..	311	7	..	41	..	53		
503	83	53.	..	..	..	19	..	43.	31.	..	113	..	..	..	..	227	..	23		
23	..	..	..	29	d1.	83.	47.	..	563	367	83.	..	17	..	37	..	..	29.		
29	457	41	..	53	127	389	..	..	7	307	17	7a.	..	13	17	k9.	197	211		
59.	7a	..	..	a9.	..	137	31	7	..	..	a7.	..	43.	7	79	17d	223	..		
..	d9.	..	239	17	229	37.	59	k3.	73	..	179	..	7	..	13	19	17	17		
..	..	31	61.	..	19	337	..	223	..	..	..	..	113	..	23	..	..	7		
43	..	..	7	..	..	..	..	23	..	..	e9.	29	..	..	31.	..	..	..		

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

5003	II		III			IV		504100		V		VI			VII			VIII
	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		..			29.													
677	83	47.	..	17	89.	53.	..	23	..	31.	..	..	..	..	..	83	..	7.7
31	23	<i>c7.</i>	269	73.	..	..	13b	..	..	41	83.	43.	<i>b3.</i>	..	317	7.7	241	347
7	..	..	191	587	..	..	7c	461	17	491	257	..	<i>A3.</i>	..	..	..	619	43
..	..	13	97.	..	131	29.	..	7b	..	37.	..	17	..	13	..	47.	..	..
..	109	..	79	<i>o3.</i>	43.	..	..	313	53.	..	..	241	17c	103	7b	13	29.	131
41	17	7	29.	..	181	..	281	337	..	7.7.	389	<i>h3.</i>	..	..	..	19	73.	37.
17c	..	..	..	..	..	7.7	..	..	67	29.	..	7	67	109	..	<i>d9.</i>	17	17
491	7.7.	17	7.7.	..	167	..	..	..	..	457	7	449	47.	..	113	..	59.	..
..	19	271	683	293	17b	79.	..	..	..	71.	53	53	..	19	13	107	7	..
7.7	..	<i>d9.</i>	23	..	..	7	17	7a	19d.	43.	73	263	7	179	..	13	19	281
..	89	317	37.	29.	7	..	..	..	13	..	29	211	311	<i>n9.</i>	61.	..	..	<i>a7.</i>
509	193	7d	41	13a	401	..	71	41.	251	..	47.	<i>g3.</i>	277	251	7	7	..	197
37	29	131	107	61	59.	..	19	7	43	47	13b	41.	233	53	53.	..	89	653
7	..	31.	101	7	7	67	31.	..	431	19	..	<i>d7.</i>	17d	37.	31	17	..	7d
157	<i>d7.</i>	73	379	127	..	23d	13	47	..	61	37	59	..	13a	..	29.	7b	<i>a9.</i>
..	..	43.	179	571	31.	59.	47.	13c	<i>a1.</i>	67.	..	..	239	67	101	..	..	31.
..	..	..	13c	619	37	197	83	167	127	..	19	83	101	43.	89	..	83.	..
31	43.	29.	..	7a	..	..	109	151	..	13	23	79.	29	..	163	223	53	13
661	53.	37.	..	..	47	89.	..	..	7c	139	71.	..	31	151	41	7	..	..
7	..	..	31.	23	..	7	43.	7	137	23	61	19	199	..	23	37	..	7
61.	149	383	103	19	..	157	..	173	..	179	31.	73	<i>e9.</i>	97.	79	31	..	19
617	59.	..	7	149	..	227	29.	..	569	..	503	97	367	23	..	607	61	29
..	..	7a	..	..	257	43.	79	..	13	41.	..	..	..	337	7	7	..	389
..	..	19	..	..	41.	73	..	..	..	13	29	<i>d1.</i>	7	31	71	..	487	..
311	VIII	47	IX	..	<i>g3.</i>	X	..	97	XI	..	659	I	..	41	II	..	13a	III
5022	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
..	..	..	..	31.	..	..	..	..	..	137	..	..	..	..	..	59	..	..
<i>s7.</i>	19	..	..	7c	..	13	7	..	19	607	..	43.	..	41.	..	..	37	..
139	13	7a	..	71	281	..	191	13	41.	..	79.	..	163	..	13	521	7	89.
349	29	31.	113	..	..	53.	631	677	<i>n9.</i>	7	37.	29	311	..	<i>n7.</i>	127	..	..
61	73.	..	..	13d.	19	211	31	..	89	..	..	..	233	313	..	157	43	41.
..	353	37.	79	59.	13	<i>a9.</i>	..	661	263	419	7a	47	19	..	31	..	<i>k3.</i>	..
173	..	569	7	43	31	..	..	53	..	107	47	7	41	..	197	..	..	701
269	7	..	163	..	..	61	137	7	..	..	59.	..	29.	73	353	..	..	<i>d7.</i>
7a	103	67	19	..	59	..	379	41	..	..	97	479	7	7	13	43	29	31.
31.	13b	7	<i>a3.</i>	181	17	29.	..	23	337	..	..	..	31.	13c	7	269	..	59
..	..	..	29.	17	7	167	89	..	43	29.	53	..	193	67	..	<i>g7.</i>	79	67
359	23	..	..	..	71.	..	7	<i>c7.</i>	..	13	31.	19	23	113	19	31	..	61
<i>f7.</i>	37	<i>h9.</i>	197	7	251	..	<i>a3.</i>	571	17b	..	..	53.	..	..	137	41	7	..
..	227	61	..	..	23	23	461	..	7	7b	29.	241	..	89	..	..	23	<i>k1.</i>
421	691	73	..	29	47.	47.	7a	43	..	173	41	..	..	..	29.	..	131	83
..	79	13	307	409	139	7	..	587	31	23	..	71.	17c	53.	17	19d	..	..
..	97	479	599	7	..	..	113	7	7	..	7	79	83	..	..	<i>a7.</i>	..	<i>e9.</i>
59	29.	47	67.	..	..	37	241	487	<i>d1.</i>	13	..	31.	..	199	67.	<i>b3.</i>	..	457
101	43.	7d	47.	17	..	157	67	..	71.	613	7.7	89	103	7.7.	..	..	13	..
..	41	29	23	151	41	<i>k9.</i>	..	<i>a1.</i>	29	7.7	..	13	<i>o9.</i>	61.	..	461	37.	<i>a7.</i>
149	<i>d7.</i>	..	149	709	..	17	17	7.7	17	463	..	409	433	37	79.	..	47	211
43	53	13	89	..	<i>y1.</i>	<i>a1.</i>	151	13	61.	..	17	..	13	59	..	7	..	53
47	211	53.	541	7.7	37.	..	19d	37	13	19	..	7b	7	101	7	47.	..	43.
41	..	..	..	547	..	29	313	59	..	7	13	499	..	109	..	367	7	<i>a1.</i>
23	7.7	..	..	13	..	283	79	31	..	..	..	347	139	17	..	83.	17d	..
..	83	..	..	..	..	73.	<i>i1.</i>	..	..	269	..	..	..	..	47.	17	..	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

III	IV			V			VI		507900		VII		VIII			IX		
5041	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59
13b																		17
..	<i>n</i> 3.	7	31.	73	179	431	<i>a</i> 3.	..	7 <i>c</i>	23	..	..	229	..	7	..	17	..
29	..	..	..	59.	..	569	181	13	349	..	31.	101	..	61	..	..	59	101
97	73	..	17	7	17	7	<i>g</i> 3.	269	239	..	7	37.	..	..	89.	461	..	19
331	7	71	61	<i>k</i> 7.	53	139	..	7 <i>b</i>	103	43.	..	..	<i>a</i> 3.	..	..	283	73.	..
..	..	113	<i>p</i> 1.	..	..	53.	..	29.	37	..	59	..	673	31.	..	43.	..	13
<i>f</i> 7.	29	..	509	..	..	7	47.	211	61.	7	<i>b</i> 3.	..	13 <i>b</i>	<i>q</i> 7.	421	..	..	..
311	449	7	37	..	7	..	13	..	..	..	19	..	..	..	103	7.7	593	23
7	587	271	<i>d</i> 9.	239	29	79	41.	53.	..	463	..	31	109	<i>d</i> 1.	7.7.	71.	359	409
23 <i>d</i>	601	..	43	389	..	47	293	..	..	..	..	<i>c</i> 7.	29.	37.	..	13	79.	17
..	19	41	353	7	7	683	167	73	53.	61.	41	7.7	..	..	..	523	<i>c</i> 7.	7
..	..	<i>a</i> 9.	13	89	173	71	7.7	..	19 <i>c</i>	107	67	..	269	223	..	61	<i>g</i> 7.	383
..	293	37.	67	..	37.	131	..	..	..	29	53	19	59.	139	67	37	29	..
..	79.	..	47	23	31.	7.7	..	43	..	..	89.	13	37.	7	109	7	353	31.
..	<i>q</i> 1.	..	..	7.7.	61	41.	..	..	7 <i>d</i>	..	149	..	..	83	..	..	193	271
7.7	47	..	..	83	19	251	401	<i>h</i> 9.	..	337	199	107	<i>g</i> 3.	..	97.	..	241	..
227	..	23	31	..	..	7	43.	149	13	7	<i>d</i> 1.	79	..	7	..	7	47.	29.
47.	17	7	641	37.	..	..	313	..	..	181	13	..	23	53	137	..	..	..
167	31	17	7 <i>c</i>	29.	..	653	..	277	157	383	97	..	7	..	..	..	..	13
13	29	..	..	67.	13	31.	..	7	..	..	..	73.	..	191	29.	67	61	..
..	13	..	..	19	..	17 <i>d</i>	71.	67	41.	7	..	67.	499	31.	37.	89	..	41.
..	61.	..	131	31.	7 <i>b</i>	..	17 <i>b</i>	..	193	..	..	83	41	13	7 <i>a</i>	29.	7	223
347	..	59.	229	283	..	37.	19	..	..	17	439	47	..	7	..	23	31	53
571	101	29	<i>f</i> 1.	..	23	151	..	..	29	13	17	<i>d</i> 7.	29	71	..	7 <i>c</i>	521	487
..	..	..	97.	..	<i>a</i> 1.	..	101	41.	..	557	47.	151	..	17	157	..	7	311
37	X	..	613	XI	..	..	I	..	59.	II	..	..	III	..	<i>f</i> 1.	IV	..	13
5060	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78
107	..	..	<i>f</i> 1.	73.	691	127	13	41.	..	29	..	491	..	13 <i>d</i>	..	97	43	..
7	7 <i>b</i>	53	41.	43	..	..	47	7.7	13	37.	179	151	37	97	19	..	29.	..
71	101	13 <i>d</i>	79.	17	31	<i>m</i> 1.	19	..	..	43.	..	41.	<i>d</i> 7.	<i>h</i> 3.	151	13	233	31
29	..	..	7.7	..	7.7	17 <i>b</i>	23	457	541	7	..	..	..	29	317	109	113	23
7.7.	61	7.7	89	37	47.	23	29.	31	449	97	..	59	..	..	7	<i>c</i> 7.	..	..
19	..	491	31	..	53.	13	41.	7 <i>b</i>	17	..	101	7	19	557	..	19	..	179
577	37	41	..	107	<i>r</i> 9.	..	<i>k</i> 1.	367	43	<i>b</i> 3.	17 <i>d</i>	17	101	..	503	467	71	..
<i>a</i> 3.	13	7 <i>a</i>	..	97.	..	31.	..	13 <i>a</i>	..	137	73	37	..	17 <i>c</i>	13	..	7	7
643	..	47	..	<i>g</i> 3.	..	<i>f</i> 7.	..	29	<i>d</i> 9.	271	..	29	61	71.	41	13 <i>b</i>	79	523
..	29.	43.	..	71.	..	37	109	..	19	433	..	<i>o</i> 3.	59	31	23	..	19	..
67.	17 <i>c</i>	97.	..	31.	29	..	..	53.	..	41.	7 <i>a</i>	13	181	43	19	149	17	17
131	..	317	..	..	83.	17	313	..	7	..	..	199	..	23	47	47.	..	167
199	7	..	113	67	..	7	<i>e</i> 9.	61.	613	19	..	31	..	7	..	199	37	19
463	43.	181	..	..	617	103	13 <i>b</i>	23	157	7 <i>b</i>	53.	67.	..	41	13	373	..	263
41	71	31.	7	..	..	29	331	<i>c</i> 7.	109	257	17	79	..	..	31.	67	29	7
23	59.	..	29.	13	37	..	163	..	..	..	..	53.	7	17	73.	..	397	71.
..	439	251	173	7	7	43	659	<i>a</i> 3.	397	<i>a</i> 7.	19	7	..	683	..	17	<i>d</i> 9.	191
281	..	..	139	571	..	89	..	389	61	..	13 <i>a</i>	43.	313	509	59.	..	293	7 <i>a</i>
..	..	347	..	..	113	7	229	..	19	..	23	73	31.	7	53.	37	<i>q</i> 1.	29.
109	<i>g</i> 7.	59	83	61.	587	..	7 <i>a</i>	223	181	47	167	19	83	<i>a</i> 3.	271	23	..	..
389	19	..	7	137	67	..	..	31.	..	13 <i>c</i>	29	7	..	191	29.	7.7.	..	131
<i>k</i> 7.	..	283	13	..	..	..	37	..	59.	349	277	..	89	..	..	..	<i>p</i> 1.	19
..	211	..	..	43	..	..	..	..	47.	..	31	41	67	7.7	..	..	617	103
..	7	19	349	..	<i>u</i> 3.	..	23	..	..	..	..	13	..	..	..	..	..	37.
..	37	23	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	227	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

V		VI			VII			VIII		511700		IX		X			XI		
5079	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	
..	13d	..	593	..	59.	7	139	a9.	61.	..	37	..	337	17	67	29	..	53.	
..	19	29.	79.	43	131	23	257	..	13	7	431	311	271	239	659	137	31.	17	
463	73	53	..	31.	f1.	103	229	7	..	..	521	59	107	..	61.	17b.	23	d9.	
7	..	47.	43.	661	19	..	b3.	211	89	..	151	q7.	19	73	..	..	29	13	
..	..	31.	479	61.	389	..	..	163	..	..	..	13	..	151	..	23	47.	7	
..	..	127	..	7	677	41.	..	..	43	a9.	..	..	..	k3.	317	..	..	..	
89.	13	..	..	..	53.	7	7	13	7	31	73.	103	37	..	31	37.	701	..	
47.	41	137	19d	..	..	..	29	43	23	..	7	7	241	47	..	61	79	..	
59	..	23	..	a1.	..	149	191	31	239	41	83	..	31	7	e9.	83.	..	..	
..	..	269	383	577	41	7	..	29.	f7.	101	13	71.	..	59.	619	503	k7.	b3.	
e9.	7	71.	..	13	173	13	37.	241	..	..	31	c7.	7d	397	..	..	..	a1.	
17	83	n9.	419	..	..	..	..	7	199	7	..	..	43.	13	19	..	127	37.	
41.	59.	73	7b	17b	29.	23	19c	59	..	..	47	..	313	109	..	7.7	..	41	
..	29	13	227	107	7c	..	17	17	53	..	23	29.	7.7.	..	t1.	..	23	73	
43	67	..	..	7	67	43	..	19	13a	..	..	7.7	41	..	131	13c	..	7	
..	197	547	13	..	13	..	223	41	37.	47.	..	227	..	7	673	..	67	..	
353	i1.	193	109	..	..	97.	271	..	..	23	43	61.	29.	83.	73.	71	31.	709	
..	61	..	..	23d.	..	71.	7.7.	251	83	..	541	53.	607	23	79	..	7b	61.	
37	..	613	..	..	499	..	31.	7a	19	..	37	7	251	53.	17d	..	..	f7.	
17	7.7	g7.	89	263	461	..	47.	37	d9.	29	..	479	..	593	..	7	283	..	
..	..	97.	29.	127	7b	..	41.	..	73	..	7	167	..	..	499	..	..	7c	
7.7.	..	..	71	13	..	17	17d	h3.	127	89.	13	647	113	..	13	13	..	29	
97	23	7c	7	..	31.	73	..	..	281	59	17	349	..	..	53	..	..	..	
31.	..	619	..	163	..	67	7	..	179	79.	..	d1.	..	..	577	43.	..	..	
XI	103	I	..	29.	II	..	307	III	..	67.	IV	..	31.	V	467	19	VI	..	
5098	99	100	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	
..	..	..	..	..	..	..	..	..	19	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
67.	47.	223	..	..	7	..	..	o3.	i1.	71	..	41.	..	139	..	7	179	47	103
53	..	..	13	7d	..	157	61	67	..	..	13	..	17	..	17	37.	..	..	..
47	..	109	43	13a	29	41.	97.	..	..	..	7	31	37.	..	..	191	67.	17	61
17	41	7	293	..	97	127	7	..	7	..	..	13	29.	59	..	17c	..	149	53.
59	..	17c	37.	17	..	71.	h3.	..	157	197	..	..	..	13	7.7	109	137	..	19
13	419	53	..	7	179	113	59.	..	7.7.	..	..	7.7	..	..	47.	317	7	..	277
19	97.	29.	..	..	..	197	..	e9.	13b	..	..	19	7.7	89	..	..	127	83	..
h3.	23	13	19	31.	53	467	83	7.7.	331	f1.	..	47.	71.	37.	163	13	29.	..	..
..	..	..	13	..	37.	347	31.	37.	41	7	47.	..	7	k9.	..	..	..	a9.	..
..	19	7.7.	..	181	73	23	307	563	19	409	..	17d	a7.	..	..	7	..	7	7
..	..	31	A9.	..	23	53	139	7	239	..	..	..	..	43	61.	223	..	23d	41
29	13	..	61	..	7	..	..	113	47	g7.	599	13c	d7.	..	7b	37.	17	17	17
43.	103	..	491	7	31.	..	..	691	..	359	89	79	..	461	157	..	..	7c	7c
31	r3.	317	101	..	19	..	439	257	a1.	37	661	..	..	211	..	..	7	43.	43.
..	..	..	..	617	..	7	7	29	53.	487	101	..	19	7	..	13	..	89	89
..	..	..	191	13	29	..	37	127	..	173	19	7	..	..	61.	..	173	157	157
83	113	67.	41.	139	47	47	..	7	d1.	193	523	29	..	23	79	31.	a7.	13	13
7a.	13	..	31.	..	7	457	103	421	..	641	31.	13	..	71.	269	59	43	..	..
..	31	..	59	71	..	67.	79.	..	443	59.	227	73	..	7	433	..	..	37	37
89.	d1.	..	..	43	..	631	..	g3.	73	43.	7	53	29	67.	d9.	97	..	67.	67.
7d	211	7	7	a7.	7b	..	..	..	31	13a	..	37.	167	..	..	89.	..	23	23
373	..	..	17	..	19	29.	..	463	353	..	13d	..	a3.	31	..	..	59.	..	..
443	41.	47	37	13b	41	89	..	..	..	29.	61	7	..	..	41	617	..	7a	7a
37	..	7	29.	r9.	17	137	..	..	..	97.	..	31	13	..	53	19	431	71	71
61.	..	..	..	..	a7.	..	..	..	17	..	..	113	..	43.	..	..	239	239	239

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VII			VIII			IX		515500				X			XI			I			II
5117	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35			
..	..	<i>o3.</i>	<i>b3.</i>	..	257 353	<i>g3.</i>	29	..	<i>d1.</i>	7	193	..	..	..	..	37	71.	29			
..	103	<i>y7.</i>	..	19	..	..	71.	23	..	13	..	353	359	7d	19	..	..	..			
31.	..	..	..	29	107	13	<i>e9.</i>	283	67.	..	29	47.	..	..	457	..	73.	..			
41.	67	619	..	<i>e9.</i>	31.	..	23	<i>m1.</i>	..	..	7	..	..	263	191	..	691	53			
..	131	271	17	37	103	7	..	..	41	..	..	..	67.	43	199	7	..	83.			
19d	13	17	31.	179	19	541	107	397	109	331	..	29.	83.	7	317	..	67.	37			
61	43	53.	<i>k3.</i>	71	29.	17	..	..	47.	47	61.	..	..	131	257	19	..	7			
397	..	7	53	373	223	..	43.	59.	19	89.	31.	..	7	..	<i>f7.</i>	29.	..	..			
151	487	..	151	41	23	37.	419	..	..	229	<i>a3.</i>	683	..	<i>b3.</i>	..	7a	367	..			
631	..	29.	..	..	7a.	131	47	547	31.	17	97.	7	<i>a3.</i>	..	59	..	61.	13			
37	7	..	479	7d	137	53.	..	..	59	..	..	43.	..	31	<i>n7.</i>	599	..	7			
17	13	59	29	521	..	..	13	71	601	..	..	41	139	7a	337	..	41.	157			
..	17	73	<i>y1.</i>	..	..	421	7c	89.	..	29	107	<i>c7.</i>	..	619	13a	17	37	<i>f1.</i>			
593	..	23	..	673	97	83	191	503	7	19	37.	31	..	..	..	..	17	17b			
29.	83.	..	97	47.	17	17	29.	37.	..	13	43	..	23	7	71	41.	7	61			
307	..	..	19	13	281	23	31.	53.	53.	..	13	23	..	..	73.	..	<i>c7.</i>	503			
13	293	41	<i>k1.</i>	..	7	41	..	..	..	..	19	73	61.	..	..	..	43	47.			
<i>b3.</i>	..	37.	401	43.	..	313	643	..	<i>b3.</i>	<i>d9.</i>	41.	..	17	..	..	7.7	463	241			
107	47	13	67	239	229	307	79.	..	..	181	17	7.7.	<i>t3.</i>	17	<i>a9.</i>	43	..	31			
47	29.	71	43	59	23	73	<i>h9.</i>	..	7.7	101	401	269	..	101	..	349	..	509			
..	557	7	31	7c	..	..	67	263	43	..	53	53	241	193	47.	<i>a1.</i>	..	7			
251	7	..	..	167	<i>f7.</i>	7.7	677	..	23	37	59	..	389	<i>g7.</i>	7	131	13	17			
..	..	19	7.7.	37.	359	31	7.7	..	..	79	..	13	29.	47.	233	31	107	19			
577	..	..	..	7.7	59.	..	..	..	..	<i>d7.</i>	563	..	..	41	..	..	181	..			
II	79	III	467	IV	173	V	..	..	VI	53.	VII	<i>a9.</i>	191								
5136	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54			
31.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..			
41	19c	61	149	97.	..	..	17	17	13c	347	7	<i>q1.</i>	61.	31.	467	101	251	..			
<i>o9.</i>	107	97	347	13c	523	211	59.	43.	31.	47	<i>d7.</i>	109	..	29.	53	13	103	23			
<i>d7.</i>	7	113	653	..	71.	79.	613	37	281	17	..	<i>k9.</i>	223	241	..	443	..	41.			
13	59	19	131	..	..	7	..	..	..	227	<i>d9.</i>	31	397	<i>h3.</i>	373	53	17	19			
29.	..	67	..	..	19	..	..	59	83	7	29	..	7b	61	<i>f7.</i>	17	..	29.			
293	43.	71	7	23	..	127	13	7a	..	..	547	..	41.	353	7	89.	311	107			
..	..	..	..	7	..	..	31.	41	..	67	19	7	7	67	59	..	41	17			
173	..	701	13a	13	47	233	89	..	..	31.	..	..	409	19	23	..	7.7.	..			
..	79.	..	..	113	73	43	..	..	..	37.	..	29.	..	7.7.	7.7	..	179	67.			
13	..	..	53	47	29	7a	37	139	71	..	..	..	461	..	..	..	83.	31.			
229	257	73	..	331	..	..	7	23	599	..	..	79.	..	13	19c	127	..	43			
..	..	29.	7	..	53.	..	..	359	..	..	..	..	..	211	..	29.	223	709			
7	7d	41.	31.	..	7.7.	..	83	7.7	7.7	..	43	83	419	601	..	7	..	37			
23d	47.	317	193	..	19	71	..	..	13	..	..	..	19	491	79	137	29.	73.			
103	..	<i>g7.</i>	7.7.	..	13	31.	..	151	37	7	<i>f1.</i>	..	131	227	73	47.	151	7			
37	31	7.7	29.	59	61	<i>h9.</i>	191	19	..	29	23	167	71	29	47.	7	..	109			
..	..	389	433	439	7	..	<i>k7.</i>	499	239	43	..	..	..	19	271	61	..	499			
29	..	..	197	<i>a3.</i>	..	19	79.	53.	..	..	257	7	7a	37	..	43.	..	<i>m1.</i>			
..	13	7a	..	..	41	..	29	127	17	41	<i>a7.</i>	..	97	7	13d	..	..	..			
..	7c	..	43	..	431	103	..	401	53.	..	37	31.	47	41.	7	13a	293	229			
..	..	139	173	<i>s1.</i>	..	..	7	23	13d	89	..	421	17	..	43	17b	61.	59			
..	101	23	<i>a1.</i>	67	37.	61	19	29.	181	<i>a3.</i>	7a	..	107	..	31	7	113	13c			
..	17	17c.	..	..	167	7	97	67.	109	31	..	13	23	149	..	..	89	17			
29.	..	..	17	<i>e9.</i>	..	13	..	..	269	47.	587	103	7	13	677	67	..	277			
89.	..	..	41	..	..	..	..	..	..	131	..	..	101	..	..	37.	..	..			

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VIII	IX			X			XI			519300		I		II			III		
5155	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	
7			..						19						37.			97	
193	199	..	101	41	<i>c7.</i>	67	389	43	29	67.	359	..	53.	..	..	367	<i>b3.</i>	..	
..	..	29	31.	283	199	7b	..	521	..	83.	7.7.	487	29.	..	83	23	..	67.	
191	509	7	..	..	83	47.	<i>a1.</i>	<i>q7.</i>	37.	17d	..	..	..	73.	19	31.	..	13a	
83	..	19	379	7.7	47	29.	13	211	101	..	17	..	<i>a1.</i>	107	7	181	79	19c	
..	31	59	41.	..	..	31	163	..	23	..	..	97.	..	13b	101	17c	..	<i>r3.</i>	
37	7.7.	13	13	103	7.7	61	..	..	..	<i>b3.</i>	..	..	89	7	17b	13	61.	17	
43.	233	17d	17c	..	..	..	..	97	59	13	..	..	257	..	<i>o3.</i>	..	37.	29	
53.	61.	47	67	29	331	103	29.	197	..	131	19	43.	..	599	683	41	..	43.	
29.	..	..	59.	..	181	97.	..	7b	..	..	37	7	23d	139	191	7	7c	..	
..	7c	..	..	337	73	13	17	83	..	..	41	13	..	7	67	47	..	83.	
47.	..	37.	..	..	491	23	..	13	17b	163	..	31.	83.	..	..	587	..	..	
197	..	31.	53	457	7	41	..	..	..	<i>a9.</i>	17	19	..	..	31.	..	43.	7	
139	41	97.	7	71.	..	..	..	137	13	31.	7d	<i>b3.</i>	17	47.	41	7a	..	73.	
7	647	7	..	23	..	..	7	..	..	37.	..	29.	37.	..	131	29.	17	89	
31	..	317	..	7	<i>f7.</i>	..	601	..	241	41.	193	..	47.	719	..	277	..	13b	
..	13	..	167	..	53.	..	<i>f1.</i>	31	89.	..	71.	7	31	7a.	23	103	..	..	
13	..	7	19c	227	41.	53	<i>d1.</i>	..	..	433	47	<i>c7.</i>	349	..	..	..	127	103	
163	..	..	..	241	113	..	..	..	43	29.	..	73	..	..	7	463	29	..	
541	7d	..	7a	13c	59	7c	23	53	239	79.	31.	179	..	..	..	..	..	41	
..	..	..	29	149	..	..	..	71.	7	149	..	37	149	29	..	7	7	..	
..	149	..	..	347	137	31	29.	47	61	..	347	59.	..	..	..	..	13	13	
29.	..	419	37.	..	569	37.	89	..	31	..	..	23	41.	13	..	..	..	7.7	
13b	43.	79	7	..	7	59.	..	7	..	..	<i>n3.</i>	..	401	..	..	311	397	..	
..	..	17	109	..	..	..	7	..	397	..	53	271	13	71	..	<i>g3.</i>	..	563	
73.	IV	..	17	V	19d	..	VI	..	VII	..	..	449	59	VIII	61.	IX	..	..	
5174	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	
..	..	7	461	191	..	79.	..	29.	419	13	83	89	197	..	31.	7	..	167	
421	..	..	67	19	467	547	43	<i>i1.</i>	..	37	163	<i>d9.</i>	7	..	..	281	79	47	
..	..	31.	..	7	13	13	..	..	29.	..	..	..	53	..	7	..	7	..	
..	..	..	..	251	<i>p1.</i>	..	41	..	587	31.	67.	..	13	..	<i>h9.</i>	103	..	37	
31	37.	..	..	..	..	43.	7	23	13a	..	73	43.	..	<i>d7.</i>	53	41	..	71.	
47.	23	..	137	193	19	29	..	13	..	271	..	23	19d	277	47.	59.	7	..	
<i>b3.</i>	79	29.	7	..	..	<i>a1.</i>	..	31.	7	..	41	37.	29.	173	317	53.	..	..	
<i>k3.</i>	7b	431	..	61.	..	127	..	<i>a1.</i>	37	..	13	659	..	..	..	..	23	7	
53.	673	17	..	..	13	701	..	..	19	311	..	313	109	47.	71	..	89.	53.	
67	19	..	..	83.	7d	31.	13	..	..	23	31.	67	..	29	691	23	43	..	
29.	41.	..	37.	181	17	..	29.	..	17	..	7	7	..	<i>a7.</i>	79	7	229	19	
557	..	73.	..	59.	157	631	7	..	31.	17	..	17	..	211	..	97	227	7.7	
..	..	53	13	43	..	139	19	421	7	13c	29	..	..	37.	73	61.	..	..	
..	..	7	23	29.	61.	..	..	157	569	439	<i>b3.</i>	97	443	17d	89.	43	31	59.	
61.	<i>a7.</i>	71.	53	109	59	..	..	..	41.	499	61	601	..	7.7	349	311	..	353	
..	349	617	43	..	37	7a	79.	19	257	..	179	59.	..	..	31	17c	17	..	
..	..	37.	<i>n9.</i>	<i>g7.</i>	..	89	13d	277	71.	..	7.7.	509	..	..	193	..	7	<i>a7.</i>	
<i>e9.</i>	7	31	607	41.	29.	347	..	47	19	..	641	331	41	<i>g7.</i>	..	29.	173	31.	
..	..	13	13	..	17	97.	283	7.7.	17	79	..	19	37.	241	..	37	23	..	
31	19	29	7.7	..	..	47.	..	43.	151	13	7d	13b	..	397	<i>f1.</i>	13	13	..	
..	..	487	227	113	47.	..	191	41	..	7b	..	..	113	139	..	..	29	<i>f1.</i>	
59.	43	79	41.	97.	..	71	7	..	..	23	193	7	17	<i>d1.</i>	17	..	199	61	
233	..	401	31	37	7	379	..	523	53	29.	503	..	7a	..	83.	..	..	..	
..	..	449	47.	571	<i>d7.</i>	..	59	13	<i>a3.</i>	7	..	..	71	29.	..	..	7b	..	
..	..	7a	..	..	..	..	..	..	..	..	31	..	..	263	..	..	157	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

X		XI			I			II		523100		III			IV			V	
5193	94	95	96	97	98	99	200	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	
				7a						53			43						
..	17	17	229	..	..	31.	331	..	661	<i>o</i> 9.	13	71	487	..	241	47	<i>r</i> 3.	<i>f</i> 1.	
..	19	..	..	17c	17	..	23d	37	31.	..	..	13	..	73.	47.	173	..	..	
43.	7	41	59	29	127	<i>q</i> 7.	7	..	..	..	..	227	..	179	29	193	137	<i>d</i> 9.	
631	..	37.	7	..	..	43.	<i>i</i> 1.	13	71.	..	73	53.	677	..	..	359	7.7.	19	
67.	29	..	..	67	<i>a</i> 9.	..	..	67.	7	<i>c</i> 7.	..	229	..	..	13	..	..	43	
251	7	..	13	139	97.	..	..	..	673	59	..	313	37	7.7	41	7.7	..	..	
7	..	..	7c	13	83	..	89	107	29	83	7.7.	67.	..	17	17	..	13a	61	
191	..	31	179	59.	73	277	..	..	23	7.7.	..	..	..	19	31.	17	59	<i>a</i> 9.	
83	521	7	137	..	31.	..	433	163	..	47	59	211	29.	89	..	7	17	13	
7a.	269	..	..	..	<i>a</i> 3.	29	7.7	113	47	..	653	7	7	41.	..	53	..	..	
619	37.	7.7.	..	7.7	101	..	<i>a</i> 9.	157	7a	43	..	19	71	..	701	257	..	31	
41.	7.7	..	71.	193	641	..	..	61	41	..	..	..	..	29	79.	..	..	7	
..	67	..	31	307	67	463	<i>a</i> 1.	..	103	13a	101	..	23	61	37.	491	..	53	
..	..	127	61.	41.	13	7	7	347	223	..	<i>e</i> 9.	13d	67.	..	..	..	<i>e</i> 9.	..	
..	113	53	349	683	19	47.	29.	149	7	..	31.	89	293	..	43	7c	349	29	
29	7	43.	..	29	..	59.	593	7c	73	..	29.	..	7	31.	..	..	..	..	
<i>d</i> 7.	31.	13b	89	..	7d	..	..	13	31.	379	461	..	587	19	<i>a</i> 3.	..	41.	..	
..	17	..	131	47	53.	19	..	43	<i>d</i> 9.	..	7	127	479	421	167	..	37	7	
..	359	..	47	13	..	269	..	7	..	79.	263	41	..	239	7	23	103	..	
59	19c	79	..	61	<i>k</i> 7.	73.	7	571	23	..	13	29.	7	199	61	307	157	..	
7	163	..	509	..	37	53	17	37.	..	..	277	31.	43	..	..	..	7	..	
..	..	<i>k</i> 9.	..	71	..	..	31.	643	..	7b	17b	..	..	23	7	41.	47	47.	
13	47.	19d.	709	..	79	337	<i>k</i> 1.	137	..	61.	83	<i>b</i> 3.	<i>a</i> 9.	59.	13b	83	439	19	
..	89.	503	..	..	..	..	401	..	..	..	7	..	23	151	..	37	181	107	
43.	..	VI	..	7	VII	..	23	607	VIII	31	IX	..	..	X	..	17c	XI	..	
5212	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
..	19	..	59	..	401	7.7.	..	109	53	53.	13	43	401	..	283	431	79	13	
17d.	..	17	..	61.	..	211	557	151	37.	..	23	..	13	73	..	7	569	..	
167	7.7	607	<i>B</i> 7.	23	157	..	13c	7	7	41.	47	..	..	151	..	..	151	43	
13	..	13c	17	191	17	..	71	337	..	61.	..	293	..	7a	719	83	59	19	
37	79	227	31	29	7	..	..	..	13	<i>d</i> 9.	29.	53	..	503	..	<i>d</i> 1.	..	7	
233	31.	7	..	359	..	83	7	17	17	..	..	79.	53	233	23	7c	43	..	
7c	..	..	..	89	67.	373	..	73	..	..	37.	7a	7b	..	463	..	103	563	
..	29	523	19	43.	73.	..	491	29.	67	..	251	593	97	31.	97.	..	17c	..	
41	<i>y</i> 7.	<i>g</i> 3.	..	467	37.	<i>d</i> 7.	<i>h</i> 3.	23	31	..	..	109	..	71.	..	251	281	7	
17	19d	37.	..	..	..	631	31.	..	19	367	89	..	181	..	53.	..	..	41	
191	109	13	..	7	47.	107	17	13a	179	..	61	31.	29.	<i>k</i> 7.	79.	37.	..	23	
..	149	..	7	13	..	<i>c</i> 7.	79	223	43	19	71.	..	..	211	..	<i>b</i> 3.	7	..	
<i>d</i> 1.	71.	29	..	..	..	17	97	..	97.	31.	229	193	7c	331	43	..	61	19	
..	..	257	..	..	7c	7	37	<i>a</i> 7.	..	..	13d	13	131	157	..	..	..	53.	
<i>a</i> 1.	..	197	41	37.	31	..	13	..	..	7	17	73.	59.	..	..	<i>c</i> 7.	..	31.	
383	..	43.	7	..	..	67	7	..	89	101	7	41	..	..	..	17	157	163	
..	..	53	..	..	313	101	29.	7a	..	7	19c	..	7	29.	<i>k</i> 1.	..	17	37.	
<i>b</i> 3.	47	..	97.	13	<i>d</i> 1.	..	43.	..	73.	..	..	<i>a</i> 1.	263	19	13	31.	7.7.	29.	
89	..	643	53.	29	..	..	..	23	113	..	..	..	23	..	37.	..	173	101	
..	<i>m</i> 1.	79.	199	19	71	..	83.	..	7	173	29	<i>a</i> 7.	61.	..	139	..	83	13	
13	59	..	..	233	109	..	13	..	449	..	..	7.7	479	..	47.	..	..	691	
547	23	61.	<i>r</i> 9.	7	..	43.	..	163	..	409	7.7.	23	47	7.7	..	613	7	109	
37.	..	..	307	..	..	23	..	59	7.7	41	..	29.	..	41.	7	23	..	..	
7	..	..	223	31	29.	..	..	127	13	..	313	..	..	31.	353	73.	..	..	
..	..	..	13	..	..	7.7	..	..	..	..	..	..	..	89.	59	..	..	631	



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

I			II			III			526900			IV			V			VI			VII
5231	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49			
					13			7													
7	41.	271	..	59.	..	97	..	..	47	23	..	31.	37	17	17	..	..	71			
..	..	..	89	..	d1.	367	31.	..	23	401	..	..	a7.	7	19	..	..	353			
409	g7.	109	7d	37	193	29	19c	47.	53	7	113	83	..	..	197	7	17	131			
7	..	7	..	151	139	..	83	k1.	h3.	..	7	347	..	..	109	647	83	..			
97	37.	61.	29	..	593	229	7	73	41	..	43.	7	61	..	107	i1.	29	31.			
107	..	677	647	41.	c7.	439	151	..	257	..	..	79	7c	..	281	19	269	e9.			
..	193	7	..	191	47.	..	197	31	7	127	..	37.	f1.	431	e9.	43	..	29.			
13	7	419	197	29.	..	7d	..	179	149	131	..	53.	..	7	..	..	..	..			
149	89	..	..	..	..	67	251	..	19	557	29	59	41	19c	29.	31	89	..			
17	19	67.	37.	..	..	..	607	41.	43.	67	7	251	397	f7.	13	7.7	19d	..			
541	7b	577	61	479	397	7	271	29.	..	227	23d	..	467	61	53.	..	7.7	..			
349	29	103	41.	a3.	o9.	137	..	..	..	13d	..	..	367	67	73	409	47.	7c			
59	31	..	499	..	17	17	79.	709	..	..	7.7.	..	499	37	23	571	157	..			
47	277	..	7	31	..	13	7.7	7.7.	29.	7.7.	..	..	..	31	p1.	53	..	..			
7a	..	..	..	383	37	..	59.	103	..	263	..	181	13	23	113	41	31	..			
53	43.	337	..	..	7.7	..	..	199	7a.	a3.	17	h3.	7	13	307	71.	..	..			
..	59.	29	19	..	..	29	23	..	..	..	41.	..	17	47	..	193	97.	..			
..	23	c7.	67.	..	..	..	67.	331	19	61.	..	163	43	59.	7b	37.	..	17			
23d.	17	31	137	7	..	..	..	59.	..	293	223	7d	47	d7.	41.	17	..	..			
443	19	17b	53.	17c	13	359	167	113	7	31.	7	127	71.	29	..	509	491	..			
31.	41	223	71.	293	..	43.	37	..	..	..	269	..	97	7	..	61.	g7.	29.			
29	13	..	..	..	23	7	17	13b	101	47.	..	..	233	..	59	..	127	19			
71	37	g3.	..	..	79.	..	139	31	17	..	29.	131	31.	..	13	23	..	37.			
..	7	..	..	..	41.	53	..	..	..	..	17	a9.	..	227	7d	73.	101	..			
VII	379	353	VIII	43.	IX	7	X	43.	XI	..	I	..	..	..	..	..	..	II			
5250	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68			
					173			131						617							
..	..	7	a1.	103	29	47.	53.	23	89.	g3.	37.	13b	83.	73	..	..	..	97			
h9.	29.	..	83	19	37.	..	..	..	41.	61	101	7.7	..	13	17	71	..	59			
89.	31.	263	541	..	..	223	..	..	367	457	73	..	7.7.	31	..	17	17	o3.			
..	79.	..	..	47.	17c	353	..	149	..	229	..	d7.	281	149	a1.	61.	..	661			
..	7	659	13b	31.	149	23	7.7	191	7.7	43.	..	79	19	f7.	239	..	31.	397			
163	137	683	47	13a	73.	7.7.	..	17	53	103	13	..	29	..	7	37.	23	..			
..	..	433	599	7.7	..	13	..	421	..	..	7	..	163	..	311	..	29.	..			
13	47	31	71.	..	..	59.	37.	..	17	23	19	53	13	a3.	181	7d	47.	..			
47	7.7.	..	43.	..	k3.	61.	263	443	7	..	17	113	107	h3.	..	..	..	73.			
..	..	..	113	..	..	..	..	43.	..	31.	..	19	7b	..	47.	..	..	29.			
31	241	41.	613	181	13	97	41	691	13d	7	29	61	53	47.	..	103	..	17b			
a7.	..	..	q1.	97	7	577	59.	31	..	..	67	..	31	701	a7.	13b	13	251			
109	61	..	67	29	373	..	281	29	..	..	41.	7a	7	..	73	..	131	..			
191	..	7	..	..	d9.	127	23	383	..	n3.	..	47	13c	59	29.	..	199	..			
97	k9.	107	..	..	113	37	43	13c	n7.	79	..	641	43	..	7	..	..	23			
37.	..	317	..	479	..	41	7	..	..	..	7	7	..	7	613	53.	..	..			
53	..	61.	89	..	13	31.	..	..	13	..	23	..	61	83	..	283	37.	53			
43	41	29.	..	s1.	7	..	..	37.	83	..	37	43	..	7	..	..	7	13			
7	d1.	139	..	83.	..	73.	449	47.	29.	..	71	13	29.	41	277	7	..	43			
67.	17	7	..	157	79	..	..	..	47.	89.	7	..	..	..	109	..	..	7			
o9.	71.	37	337	17	43.	29	19	7a	..	179	197	..	..	13	..	..	31	41.			
73	..	19	53.	..	..	521	31.	..	..	..	..	..	..	131	7	67.	709	7.7			
7	..	..	..	..	..	a7.	f7.	41	19	..	..	..	d9.	..	13	59.	263	..			
229	103	..	..	41.	..	509	..	593	173	..	..	..	..	31	193	43	..	..			
..	..	..	..	13	..	29	..	17	7b	..	..	..	..	37.	..	19c	7.7.	..			

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

II	III			IV			V		530700		VI		VII			VIII		
5269	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87
29			409															<i>c7.</i>
13	19	61	..	7	59.	13	..	..	19	643	..	37.	41.	73	..	149	569	47.
31.	79.	<i>q7.</i>	..	43	..	89	149	523	..	..	619	23	233	13	..	..	331	..
..	47	13a	..	149	..	..	7c	41.	7	43	..	..	..	71.	<i>d7.</i>	..	..	..
..	29.	431	37	71.	23d	37.	107	29.	..	13	7	59	167	..	..	7	41	19
113	7	19	17	<i>a1.</i>	..	<i>h9.</i>	257	73	..	..	409	367	..	..	..	19	139	..
457	719	<i>a1.</i>	139	17	29.	59	..	599	7	101	31	29	59.	37.	47	..	<i>f7.</i>	271
19	353	..	19	..	7	419	..	7	53.	..	19	..	<i>h9.</i>	..	43	727	..	113
..	71.	..	<i>a9.</i>	..	127	563	41.	..	107	53.	<i>p1.</i>	..	47	101	79	101	..	7
..	137	13d.	..	349	281	..	..	37.	61.	127	89.	211	277	479	..	<i>a9.</i>	..	223
7	19	151	439	31	..	131	7	7	31	..	..	..	<i>k3.</i>	17	<i>7a</i>	17	19	73
..	59	..	467	..	<i>f1.</i>	29	79	..	13c	<i>k9.</i>	..	47.	..	307	317	197	29	199
<i>d9.</i>	<i>a3.</i>	89	29	..	..	641	503	71	..	47.	<i>f1.</i>	23	53	151	61	97	31	89.
..	..	7	..	67.	13a	23	31	..	7	37.	113	13	19	7	41	541	7	17c
..	..	..	103	7	..	..	43.	..	..	41.	..	<i>k7.</i>	107	97.	31	..	503	29
433	13	..	7	157	71.	17	37.	67	137	683	7	67	..	283	83	67.	..	229
..	..	79	13	197	61	..	17	13	73.	83	29.	..	7.7	<i>r3.</i>	53.	53	7.7	..
83.	..	317	19	<i>b3.</i>	7	43	47.	311	17	13b	19	..	31	19	29	89	..	31.
31.	..	..	..	..	239	7	..	29	..	97	17	43.	653	..	..	7	..	617
41	601	<i>c7.</i>	31.	..	173	19	157	521	59.	181	7.7.	17	13	17	<i>7b</i>	59.	233	7
53.	..	..	..	41.	557	13	13	97	..	..	337	271	<i>g3.</i>	23	347	179	..	..
7a	193	23	37	47.	..	..	19	7.7	29.	..	43	19	<i>a3.</i>	..	..	79	<i>d7.</i>	7
73	67	<i>a7.</i>	..	97	67	137	23	139	<i>7a</i>	..	359	..	..	311	..	73.	7	..
37	<i>z7.</i>	53.	47.	..	19	..	293	..	67	..	..	127	29	..	<i>a3.</i>	43.	..	83.
..	..	..	53	..	..	<i>b3.</i>	..	83	..	281	..	..	..	37	191	..	67.	47
..	IX	..	83	X	..	..	XI	..	31	I	..	61.	II	..	443	III	..	..
5288	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	300	01	02	03	04	05	06
		..						17						7			..	
61	107	..	..	31.	..	7	67.	..	17	29	277	617	641	..	..	..	31.	..
..	239	13	<i>d1.</i>	<i>h3.</i>	179	631	29.	13	..	..	61.	17	17	29.	<i>b3.</i>	191	..	..
59	..	193	..	37	..	..	..	233	<i>7a</i>	..	313	79	47	..	23	7	7	461
..	599	613	..	..	..	53.	..	7	43.	..	163	..	7	17	31	13	..	37
..	401	71	<i>r9.</i>	13	7	..	..	..	401	89	13	..	19	23	29	41.	197	7.7.
13c	383	..	..	229	13c	..	53.	23	..	..	7	13	..	379	79.	131	..	293
31.	..	73	..	167	..	337	..	29.	37.	7	..	..	<i>z9.</i>	..	..	19	..	31
..	61.	..	<i>a1.</i>	..	7	389	79	43.	197	..	331	61	..	13	..	..	..	23
23	101	..	199	137	29	37.	61	<i>d1.</i>	7.7.	47	..	<i>C3.</i>	103	..	..	499	<i>7c</i>	61
37	97.	7	353	..	197	499	<i>a1.</i>	..	..	53.	199	421	..	163	<i>o9.</i>	31.	..	..
509	43	..	7.7	..	..	71	..	47.	..	41	..	..	43	<i>m1.</i>	<i>a3.</i>	..	37.	13
13b	..	..	..	157	..	<i>d9.</i>	47.	..	..	..	23	7	29.	..	59.	..	..	..
<i>q1.</i>	547	..	..	7.7.	41	29	173	673	7	109	7	..	13a	..	..	23	7	701
41	31.	17	17b	23	..	83	433	..	107	79.	37	53.	53.	<i>7a</i>	23	571	193	..
..	83	13	29.	..	47.	43.	157	61.	31.	251	..	283	151	..	..	19	431	41.
7	307	37.	19	<i>g3.</i>	17	73	17	23	13	13	..	..	41.	577	251	7	..	..
..	..	23	59	47	67	..	7	<i>7b</i>	67	..	7	31	89.	..	7	263	13	29.
..	..	317	..	..	487	<i>p1.</i>	..	..	19	71.	19	223	..	449	53	409	67	47.
..	..	47	..	..	43.	601	..	41	7	37	..	17	13b	61	179	53	7	131
53.	<i>a9.</i>	7	41	7	79	23	653	..	563	59.	..	19d	..	..	29	127	41	601
167	<i>7a</i>	13	643	29	..	7	71	..	181	31	..	113	257	17	<i>7b</i>	619	59.	97
263	29.	17	<i>7b</i>	89.	31	..	227	..	83.	43	..	..	..	83	..	47	173	53.
7	..	19	..	59	23	283	41	..	523	<i>g7.</i>	149	41.	..	149	..	73.	<i>n9.</i>	..
..	7	..	..	83.	..	17	..	31.	..	23	59.	..	..	..	107	..	..	13
..	..	53.	..	61	<i>k3.</i>	..	..	431	..	..	..	37	..	..	..	..	..	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IV		V			VI			VII			534500		VIII		IX			X	
5307	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
..	79	29	23	..	..	17	41.	7.7	7.7.	..	541	..	59.	409	103	..	..	..	
67.	<i>v7.</i>	41.	43.	..	<i>u3.</i>	7.7.	17	67	17	197	179	79	7	107	13	89	587	439	
..	..	..	13	19	479	599	227	7	..	17	<i>a9.</i>	..	..	<i>b3.</i>	43	..	..	<i>c7.</i>	
..	281	19	7.7	67	163	487	223	..	..	7a	..	67.	23	29.	7	37	..	19	
7.7	31	43	..	139	73.	41	59	43.	47	71	..	331	19	337	17	<i>h3.</i>	17	367	
17	239	241	29	..	167	13d	89.	349	..	619	..	..	7	401	79	..	7d	<i>d7.</i>	
29	557	17	..	61	..	193	13	199	<i>h3.</i>	37.	19d	7	..	13	167	..	71	..	
..	7	73.	17	<i>f7.</i>	17	..	37.	461	..	..	..	31	307	7c	<i>d9.</i>	..	..	..	
269	..	13	19c	..	..	..	31.	17	..	257	..	211	..	41	29	13	7a	..	
..	..	109	13	547	47.	719	43.	29	53.	61.	..	7	43	..	..	607	..	..	
..	37	59	<i>a7.</i>	7d	31	..	113	..	41	13	97	521	443	17d	73.	<i>b3.</i>	..	37.	
7	..	..	..	..	29.	..	83.	..	59	31.	7	19	<i>r3.</i>	..	<i>a9.</i>	..	..	..	
43	..	83	367	137	..	7a	179	31.	37	53.	..	83.	13	433	..	269	17	31.	
..	..	227	47	71	347	..	..	7	73	283	61	43.	41.	..	<i>d1.</i>	59.	709	7	
103	..	<i>a1.</i>	59	313	19	..	7d	<i>a1.</i>	13	643	..	181	..	..	7a	19	47	17	
..	23	223	31.	..	..	101	97	..	..	389	<i>g3.</i>	53	29.	37.	..	31.	29.	..	
47.	71	..	151	7a.	97	29.	131	..	<i>f1.</i>	59	..	<i>a1.</i>	53	31	..	47.	617	7	
..	..	7	..	..	13	31.	107	71	..	7	..	<i>f1.</i>	..	47.	373	..	647	71.	
13	<i>i1.</i>	..	41	..	23	19	233	..	19	67	7	..	157	..	7	..	7.7	101	
373	19	..	29	7	..	691	13	<i>a3.</i>	359	43.	241	7	149	..	..	79.	31.	151	
<i>k1.</i>	97.	37.	..	647	37.	..	..	7	107	313	29	..	47	7.7	..	157	..	331	
17	<i>e9.</i>	..	7	283	..	641	457	..	..	13c	41	..	7.7	..	23	..	13	67	
..	163	19	13	29.	71.	7	61	109	23	..	47	31.	..	..	487	37	..	19	
..	..	31.	7b	..	..	139	..	29.	137	7.7	..	..	37.	..	43	359	..	61	
X	521	XI	..	17	I	..	311	II	..	..	III	..	..	IV	..	7c	V	53.	
5326	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	
..	..	109	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
..	53.	..	7	..	263	61	..	<i>i1.</i>	37	31.	7	29.	331	13	..	..	..	7	
..	..	..	..	..	29.	37	47.	73	13	107	71	23	..	..	43	<i>a9.</i>	..	..	
..	59	43	13	..	..	97.	19	..	..	13	..	..	89.	379	41.	..	..	..	
103	67	29.	463	373	7	..	..	31	29	7	..	7	199	..	19	719	13d	31	
..	7	<i>a3.</i>	..	53.	13d	..	..	59	<i>k9.</i>	23	491	..	..	..	..	23	37.	547	
..	199	..	31	433	67.	13	61.	37.	67	263	..	7	67.	7	79	31.	349	61	
97.	43.	13b	409	7	41	..	..	499	127	29	..	..	..	..	7	191	..	109	
..	17	37	7c	..	..	31.	43.	103	23	..	7c	359	61	193	<i>i1.</i>	..	..	..	
7	..	23	47.	<i>d1.</i>	659	53	241	83	59	223	..	..	83.	<i>a7.</i>	71	<i>g7.</i>	7	73	
..	..	89	523	41	7	..	29.	17	19	..	13	463	509	211	..	487	19	47.	
29	223	<i>g3.</i>	83	643	13	7b	<i>d7.</i>	..	..	17	7	19	37	..	293	..	..	..	
13	..	..	..	..	431	43	23	7	..	37	..	71.	7.7.	..	691	7.7	47	7.7.	
47.	<i>a7.</i>	..	..	..	..	..	7a	..	53	19	17	31.	<i>f7.</i>	..	29.	107	131	659	
23	..	31	61	<i>s1.</i>	569	367	..	..	73	53	43	..	..	13	13b	..	41	19d	
17	29	7	449	37	563	..	173	701	7.7	7.7	23d	29.	..	..	31	229	7d	197	
..	227	..	<i>a7.</i>	..	..	..	..	337	131	13	13c	149	..	197	<i>d7.</i>	439	17b.	<i>e9.</i>	
173	..	233	19	17	79.	..	41	113	61	23	7	53.	..	19	..	233	..	103	
..	83.	41.	73.	..	163	7.7	..	7b	149	..	59.	37.	29	..	37	41.	..	13	
31	..	151	23	191	..	<i>c7.</i>	89.	31	..	227	..	..	7	..	..	79	97.	..	
7.7.	..	<i>h9.</i>	..	19	101	197	101	151	17	17	41.	19	523	7a	97	..	113	59	
73	139	<i>r9.</i>	7a	601	59.	29.	353	7	..	503	17b	..	<i>a1.</i>	89.	281	73.	251	307	
..	..	727	29	..	..	41	67.	47	43	61.	31.	59	..	..	53	<i>c7.</i>	29	..	
..	137	167	..	7	..	31	..	..	47	..	97	..	..	389	67.	53.	151	181	
7	677	..	71	..	<i>m1.</i>	..	7d	..	..	113	..	7a	..	..	619	61.	173	17d	
191	..	..	..	..	..	13	..	..	97	..	..	<i>d9.</i>	..	..	..	..	..	29.	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VI			VII			VIII			538300			IX			X			XI			I
5345	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63			
								13			101						53.				
269	..	71.	<i>g</i> 3.	167	47	..	233	..	7	37.	..	<i>a</i> 3.	7	419	13	..	..	181			
373	..	13	..	47.	7d	17	..	43.	71	<i>b</i> 3.	..	..	137	167	19	..	<i>A</i> 3.	271			
..	37	..	257	13d	41	199	17c	73	23	..	13	7.7.	..	199	7.7	653	101	..			
41	..	7	7	..	..	239	<i>f</i> 7.	17	347	<i>a</i> 9.	7.7.	17	127	7.7	..	269	..	47			
13	43	199	53	313	..	..	181	..	<i>n</i> 3.	61	433	37	383	..	31	97	..	41.			
7c	89	31.	..	..	29.	71	..	107	29.	..	..	..	19	131	..	<i>d</i> 9.	7	..			
..	..	67.	113	53	571	67.	13a	13	569	..	229	211	43.	7	17	541	..	307			
31.	..	29	13	..	61.	..	..	257	83	67	7	23	41.	67.	13	<i>k</i> 1.	17	7b			
37	..	139	..	13	..	53.	311	..	19	97	..	..	23	..	577	..	..	43			
7.7	19c	7.7.	..	..	..	457	..	31.	277	79	13	41.	71	..	73.	461	<i>g</i> 7.	13			
13a	239	..	29	7	227	..	7	97	7	29.	197	..	157	..	89.	..	..	<i>k</i> 3.			
359	..	661	..	..	479	31.	..	..	367	..	31.	47	47.	29	..	..	7	19			
..	..	79.	..	59	43.	89.	53	..	13	7	43	..	..	13	7	23	59.	..			
29	7	587	13	509	37	..	29	149	53	71.	449	7	311	..	..	13	263	..			
71	..	37.	<i>a</i> 9.	7	..	73	137	..	31.	127	59.	61	..	193	..	19	71.	257			
409	..	41	19	31	419	..	241	19c	47	13a	..	13	..	107	..	37.	..	647			
7	7b	607	73.	..	79.	7a	83	7	19	139	..	..	281	..	661	109	31	59			
..	..	83.	43.	17	647	17	..	29	..	..	..	<i>g</i> 3.	37.	7d	239	107	..	..			
..	29.	23	251	223	29	..	31.	191	13b	..	..	..	13	..	<i>d</i> 7.	7	..	673			
..	<i>a</i> 7.	<i>p</i> 1.	..	89	109	23	17d.	13	..	7	491	7	23d	71	31	131	..	23			
7	271	31.	277	37.	7	47.	47.	..	..	41	17	17	..	607	..	..	..	251			
283	503	43	..	7a	31.	..	139	..	<i>n</i> 7.	..	89.	..	53	359	229	..	7d	<i>a</i> 9.			
67.	151	7c	107	191	13	<i>a</i> 1.	103	43	..	7c	23	..	331	..	37	17	..	..			
59.	..	127	157	101	19	..	7	61.	..	151	..	..	29.	41.	..	..	29	..			
I	..	II	..	..	..	III	..	..	IV	..	79	V	31.	..	VI	..	17	VII			
5364	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82			
								199													
<i>d</i> 9.	7.7	67	<i>d</i> 1.	..	137	..	<i>s</i> 7.	37	19	..	347	613	547	7	<i>q</i> 7.	..	47.	..			
..	97	..	7	19c	..	..	151	389	..	..	31.	7	..	67.	167	53	7	41			
47.	..	37	709	<i>z</i> 7.	17	..	29	23	571	67.	<i>h</i> 3.	..	503	..	..	197	..	29.			
29.	..	61.	..	41	..	31.	43	17	59.	151	467	197	..	7	479	47	..	13c			
7	53.	..	..	29.	..	<i>a</i> 1.	79.	..	17	..	683	421	<i>w</i> 1.	47	..	<i>f</i> 1.	..	227			
13	23	73	..	179	83	7	..	41	31	653	7b	353	37	89	83	..	..	7d			
..	103	7a	53.	31	..	..	7	61	13	<i>a</i> 1.	..	101	47.	17b	7	<i>a</i> 1.	31	73.			
83.	..	137	67	71	..	..	..	..	..	59	19c	43	269	19	17	13	109	43			
<i>k</i> 7.	..	..	17	53.	<i>a</i> 3.	..	31	167	127	13	23	29	7	211	73	17	59.	7b			
..	37.	17	..	..	43	..	67	..	29.	79	47	..	163	..	..	29	359	631			
..	563	31.	373	17d	..	<i>a</i> 9.	..	107	..	7	67.	13	..	..	31.	<i>e</i> 9.	..	..			
..	7	79	..	..	31	7b	17c	727	..	149	..	19	..	593	19d	..	..	..			
..	<i>e</i> 9.	..	7	<i>s</i> 1.	..	53	521	47.	61.	137	41.	89.	..	..	317	..	..	31.			
..	331	13	37.	..	139	41	..	83	73.	29.	281	223	181	173	13	13	..	..			
..	7	23	29.	61.	59.	73.	487	19	443	107	<i>a</i> 3.	17	7b	7	61	19	..	211			
..	..	491	..	113	79.	..	29	..	53	229	13	..	<i>a</i> 3.	29.	41	163	17	..			
29.	..	7	..	..	131	..	..	7	43	7	..	59.	113	37	71	31.	307	17			
<i>h</i> 3.	41.	..	..	..	..	19d	7a	37.	..	41	31	97.	..	19	7.7	79.	23	137			
73	211	..	..	257	41.	59	179	..	19	53	419	..	..	..	43	..	7	193			
..	31.	317	<i>f</i> 7.	7	37.	..	..	29.	..	109	..	7.7	..	31	29.	..	89	<i>d</i> 1.			
293	89	43.	..	47	61	127	7.7.	..	181	7.7.	..	..	..	..	283	61	13	..			
79	29	..	23	13	..	97.	..	733	251	23	13a	71	53.	43.	239	37	337	41.			
..	..	71	..	29	..	269	89	7	19	61.	29	..	251	..	..	521	47.	..			
13	43	47.	7.7	..	..	..	7	..	..	..	109	41.	..	233	7	..	..	..			
..	47.	..	439	..	..	31.	..	..	37.	..	..	..	641	..	..	<i>c</i> 7.	..	..			

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VII	VIII			IX			X		542100		XI			I			II		
5383	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	400	01	
			7			139						..						..	
..	43.	29.	13a	..	..	29	..	..	59.	..	..	..	29.	47	b3.	z9.	13	271	
..	607	349	127	..	269	g7.	..	..	7	..	103	..	f7.	7	79	59	41	17	
..	..	..	37	89	k1.	23	79	..	..	..	r3.	..	97	..	19	53.	307	23d	
37	83.	..	67	..	..	43.	7	..	523	379	67.	47.	a3.	..	71	d7.	53.	d1.	
431	..	7c	557	..	71	..	29	241	..	..	47.	41	..	457	67.	..	163	..	
53.	53	..	..	7	..	..	41	7	151	..	37.	43	c7.	29.	193	f7.	a3.	..	
29.	191	..	491	59.	..	..	97	b3.	13	d1.	31	211	..	..	149	31	653	73.	
..	7	..	19	29.	37	149	..	..	..	7	41.	439	..	..	461	41.	43.	127	
..	17c	a7.	101	..	i1.	7	163	443	..	79	a1.	..	..	373	7.7.	173	..	13	
149	61.	331	53	7	..	..	..	47	a1.	..	257	337	..	31.	..	263	h9.	..	
17	467	131	7	..	569	..	23d	..	167	..	..	73.	383	..	..	37	101	421	
13	41.	79.	..	83	59	47	37.	7.7	449	..	..	709	7	13	..	..	509	..	
7	..	137	..	37	29.	7.7.	61	67.	73.	19	587	67	..	83.	..	29.	613	19	
..	421	..	7.7	13	7.7.	53	31	..	17	7a	139	23	19	229	d1.	67	13	..	
89.	233	C9.	43	..	79.	71	53.	..	..	17	13b	17b	109	..	367	7	..	727	
7.7	463	..	193	..	127	311	701	7	43	31.	19	7	..	17	o3.	89	7	37.	
..	..	..	47.	..	7d	179	13	..	..	29.	409	677	13	19	..	719	17	..	
13	271	47.	19	41.	..	19c	29.	..	..	541	643	..	..	13	37	17d	47	7	
229	..	13b	313	7c	31	37.	59	107	41.	53	..	227	283	29.	277	197	..	..	
103	..	..	17	109	..	157	17c	43	13a	13	7	7c	41	43	23	73.	487	..	
37	43.	317	31	..	17	..	..	61	23	71.	199	173	..	..	..	47	419	..	
7	59	..	61	103	13	223	..	31	7	..	79	13	73	61	199	7	71	..	
71	13d	23	199	..	347	7a	..	k7.	17	17	37.	53	53.	59.	29	31	..	137	
..	..	..	..	..	b3.	31	..	41	..	q1.	..	17	..	..	..	..	..	97	
..	III	..	41.	IV	..	103	V	29	313	VI	..	241	VII	..	..	97.	VIII	7	
5402	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
..	..	179	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
..	..	251	41	349	7	..	..	..	191	..	..	109	53.	31	79	71.	23	h3.	
43.	..	7	..	37.	..	..	..	73	617	59	7.7	13	..	17	7c	f7.	83	17	
n9.	37.	439	..	..	23	43	83.	..	29.	23	13a	..	..	113	..	23	c7.	7	
..	109	83.	..	..	13	433	41.	61.	179	..	..	37	7	..	..	239	149	..	
593	397	r9.	61	..	..	29.	13	149	7d	7	107	131	29.	61.	7a	..	7	..	
19	89.	277	71.	67	17b	..	31	13	d9.	373	521	67	..	109	..	53	89	..	
53	7.7	23	13	..	e9.	7	47.	..	..	79.	43	7	..	23	271	19	..	631	
..	223	..	37.	7a.	151	37.	419	89	..	..	7b	17	..	..	41.	67	13	59	
71.	7	..	..	131	31	379	113	151	19c	..	13	..	..	29.	61.	..	7	29	
29.	19	79	..	47	571	13	29.	7	..	41.	653	73	..	f1.	19	..	37.	23	
83.	..	353	31.	61	137	7	227	659	127	83	..	..	..	7	k3.	17	71.	47.	
..	..	7a	43.	29.	7	557	13	31.	13	g7.	..	311	..	37	317	43	23	..	
b3.	..	101	..	577	..	..	71.	..	..	..	23	7	197	163	43.	331	..	109	
41	47	107	..	53.	67.	59.	7	37.	113	61.	97	29	337	..	..	13	47.	m1.	
523	31	..	241	7	13	31.	269	..	41.	a1.	..	13	59.	..	..	..	..	d9.	
59	..	43	19d	41	29.	..	..	19	97.	7	..	..	13	31.	47	79.	67	..	
..	k7.	..	139	31.	631	7	a9.	509	29	..	19	a3.	..	n3.	..	191	..	547	
..	..	29	..	7	..	..	53.	43	293	..	..	31	491	..	..	701	373	..	
61.	..	113	97	..	..	..	347	13	w3.	37	7	19	..	59	..	k9.	31	..	
79.	o9.	17	17	..	..	7	37	199	..	613	283	..	..	7	31	73.	41	7.7.	
..	..	227	..	..	..	61	193	..	53	..	..	41.	7	733	443	103	..	a3.	
409	..	7	29.	..	13b	17	43.	71	271	53.	..	13d	..	29	7.7	..	..	..	
d9.	..	19	193	..	479	127	..	7b	..	31.	47	157	379	..	..	7.7	..	89	
29.	..	89	..	..	19	131	163	..	37	17b	23	q7.	7.7.	13	..	41	349	..	
..	..	59	..	..	7d	..	..	a7.	..	..	17	..	..	..	..	..	..	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IX		X			XI			I		545900		II		III			IV	
5421	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
	19						7						83			41.		
43.	..	227	..	a3.	..	173	47	31.	19	13	..	..	e9.	..	..	..	59.	..
61	131	37	31	29.	73	a9.	149	29.	23	379	41	..	..	..	..	..	7	d9.
..	29.	73.	251	7c	281	..	79	..	7	7	227	..	53	421	..	31	..	..
..	..	13a	499	113	43	31.	271	167	191	..	..	311	13	13	7	..	691	19
..	31	..	127	..	19	..	181	..	..	103	71.	7	37.	31.	..	29	43	167
..	71.	97	17	47.	59.	..	..	..	..	467	..	23	23	367	41	53	7	73
7	67	29	7	257	163	7d	37.	a9.	13	41.	..	59	..	7	179	613	..	..
..	337	7	313	..	431	83.	..	..	..	..	19	31.	29.	19	139	83	31.	47.
53.	..	197	19	..	67.	59	647	..	17b	43.	..	..	67	..	..	103	67	37.
..	47.	13	7	..	23	409	..	7	257	7	107	19	13b	17	37.	h3.	..	127
41.	53.	61.	..	151	7	..	7	..	439	..	..	7	419	29	b3.	47.	17	103
17	g7.	7	..	h9.	79	157	19	..	43.	..	239	..	59.	..	71.	347	..	41
..	..	659	359	..	71	37	29	163	37.	..	167	..	223	..	43.	f1.	..	7.7.
..	569	43	17b	..	d7.	7b	7	577	7d	31.	..	..	19	7.7	..	79	..	29
31	..	23	457	29.	13a.	..	619	229	..	..	..	7.7.	31.	23	..	19	37	13
37	..	71	..	7	421	67	13	17c.	7.7	..	7.7	17	..	43	107	7	113	..
..	59.	..	..	..	127	..	23	7.7.	199	..	17	29.	23	13	..	..	..	..
73.	43	7.7	41.	263	29	23	..	59	139	89.	37	157	199	61.	13a	..	..	67.
463	19	37.	61	269	661	31	53	..	a1.	281	7	..	7b	617	17	29.	a7.	7
79	..	29.	13	..	..	..	41	7	71	47.	..	..	137	337	..	d1.	..	487
..	113	41	7.7	13	..	43.	19	..	29.	181	79.	43	101	109	a1.	..	..	19
..	239	19	..	..	7	..	..	89	31	..	..	523	7	233	..	..	..	7
h9.	..	..	..	7	..	..	13	..	53	73.	..	..	97.	..	157	..	7	..
..	7	..	241	31.	397	..	47	..	..	37.	599	..	37.	79.	..	..	83	..
IV	..	V	..	..	VI	..	7	VII	..	29	..	VIII	..	IX	..	19	X	..
5440	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58
..	7c	7	29.	..	..	..	127	23	p1.	17	59	..	17	61	31	337	13a	269
661	..	373	61	499	73	37.	19	..	..	383	601	13b	13	499	19	..	229	673
..	41.	389	37.	7	..	7	..	617	163	31	43.	71.	53	17	17	..	..	107
..	7	47	107	29	..	13	..	..	61	79	29	..	A9.	37	29.	..	7.7.	19d
..	509	19	157	563	491	..	..	7a	..	..	..	59	587	7.7	..	47.	47.	97.
a9.	..	13	113	13	a7.	733	..	29	g7.	n7.	419	709	109	41.	..	43	127	73
..	29.	..	7	..	37	..	83	131	..	..	d7.	83	..	..	7	7d	..	..
..	..	7	19	23	13	..	7.7	7.7	41	..	13c	..	443	97	..	37	367	41
7	..	79.	229	s1.	7.7	157	13	..	313	7	..	13	619	..	23	..	..	89
13	..	109	43	461	191	449	139	13	..	37	347	..	41.	13	307	..	19	7
59	13c	67	179	443	..	31	59.	23	19d.	13	..	19	71	..	..	..	53.	..
131	263	7.7.	223	..	61.	29.	37	41.	7	19	..	229	d1.	67.	..	79	..	67
17	53	23	13a	k3.	..	..	..	43	31	..	433	7	19	..	..	7	..	19
89	17	167	683	673	631	151	..	s7.	c7.	47	47.	..	547	233	317	89	13	k9.
7	59.	..	73	17	19	13	31	..	..	..	239	f1.	7a.	199	163	..	..	37
13	571	367	53	139	a3.	k9.	89	17	..	7	..	269	..	29.	151	41	401	..
193	211	31.	..	53	131	..	..	47	593	17	7c	..	7b	13	31	d7.	61.	29.
29.	..	7a	7c	..	23	61	47.	7	17	13d	17	37	379	19c	59.	223	179	541
71.	..	..	..	..	227	a9.	..	..	..	397	41	293	31.	..	..	17	..	..
43	..	..	37	7	7	353	71	..	271	..	67.	61.	..	..	67.	191	71	31
31	r9.	..	23	19	g3.	43.	53.	..	233	..	311	29	13	..	41.	599	13	7
101	557	719	31.	..	47	7	n3.	..	181	..	..	..	83	e9.	103	29.	7	g3.
349	41.	a1.	59	17	29.	101	..	109	659	197	149	7	23d	37.	107	..	..	83
..	..	e9.	83.	71	19	h9.	73.	..	29	..	31.	139	..	..	13	..	..	..
..	..	..	..	..	..	..	..	..	53.	..	..	101	..	..	..	..	a3.	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

XI			I			II			549700		III		IV			V			VI
5459	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	
		..						211			7a								
113	..	..	71.	7.7	43.	23	271	17	463	487	43	..	29	..	499	..	..	13	
7.7.	61	101	103	19	41	..	13c	7	31.	53.	..	61	461	263	47.	109	7	..	
..	97.	..	..	659	139	a1.	..	..	313	29	17d	17	7	383	..	601	29.	37.	
..	..	73	7	31	7	59.	..	101	41	71	53	101	17	41.	13b	..	..	83	
17b	..	7	13	..	577	277	..	..	37	79.	..	..	83.	13	7	163	..	421	
<i>g</i> 7.	17	739	83	23	19	..	71	83.	103	..	29.	211	..	101	23	<i>a</i> 7.	17	..	
59.	..	31.	43	..	<i>q</i> 1.	37	..	89	241	13	293	47.	..	..	73	19	..	7a.	
..	421	139	..	7b	17	521	7a	..	<i>k</i> 1.	251	47.	..	61	53.	31	..	7	107	
..	29.	61.	..	29	449	13b	23	29.	17c	..	..	..	..	19	29.	557	419	31	
..	23	..	..	..	31	<i>g</i> 3.	..	..	..	17	283	7	..	7	89	..	19c.	..	
..	..	43.	13	7	181	383	661	61	7	..	7b	23	31.	71.	..	193	..	..	
7d	7	..	31.	241	79	..	19	37.	233	..	311	257	17	59	19	53	..	<i>c</i> 7.	
53	..	..	..	..	107	73	41.	47	29.	13	199	13	..	7	17	29.	53	..	
419	53	29.	167	..	191	7	43	359	467	7	31.	719	7	..	..	31.	<i>a</i> 3.	7b	
..	71	59	73.	..	23d	13	..	503	..	..	..	181	29.	..	67	..	..	97	
79	..	151	..	..	..	29.	..	7c	..	..	19	7	37.	..	<i>k</i> 7.	<i>h</i> 9.	..	..	
43	..	13	19	89.	367	..	563	<i>d</i> 7.	..	37	197	..	..	31	13d	..	257	..	
727	<i>i</i> 1.	..	337	..	..	41	..	193	59.	7	151	97	..	..	..	521	281	7.7.	
109	41.	..	47.	53.	283	619	29.	641	<i>a</i> 7.	..	13	31.	149	..	7.7	73.	7.7	43	
29.	37	23	..	37	..	<i>b</i> 3.	..	23	..	149	229	7.7.	617	7.7	..	..	..	29.	
13	23	47	7	<i>e</i> 9.	<i>c</i> 7.	..	..	..	349	97	..	131	109	307	..	59	7	233	
17	<i>A</i> 3.	317	..	29.	43.	..	73	67	7.7	59.	107	67	..	..	37	..	43.	..	
7	..	89.	13	..	137	53	..	7.7	..	19	..	37.	227	79.	..	<i>d</i> 7.	677	241	
47	..	..	17	7.7.	239	13	41	..	..	..	..	173	..	..	..	47.	59	<i>d</i> 9.	
VI	109	VII	61.	..	VIII	353	IX	7	X	..	..	XI	..	..	23	I	..	..	
5478	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	
										<i>a</i> 7.						23			
31.	..	..	389	..	29.	<i>f</i> 7.	..	307	19	7	..	..	47.	..	347	..	..	67.	
13	19	73	7	293	..	..	89	<i>i</i> 1.	..	43	..	47	31	257	97.	263	..	..	
7	71	19	31	353	439	137	13	71	23	79	31	..	13	83.	..	7	..	71	
..	..	23	23	..	19	379	<i>c</i> 7.	41	13	47	53	..	41.	23	271	31.	..	19	
..	347	79.	..	7	..	..	..	..	..	<i>g</i> 3.	97	<i>a</i> 7.	19	..	..	13a	29.	73	
..	179	239	..	..	13	29	..	523	43.	..	..	..	..	..	307	..	..	41.	
263	<i>g</i> 7.	17	29.	..	61.	..	7d	..	97	..	<i>g</i> 7.	..	449	31.	..	61	127	..	
..	367	541	17c	281	71	7	101	139	31.	..	61	<i>f</i> 7.	53.	..	641	..	..	359	
23	37.	..	137	<i>s</i> 1.	97	13	..	7a	<i>s</i> 7.	..	29.	41.	101	<i>d</i> 7.	13	197	23	23d	
61.	<i>b</i> 3.	13	..	173	..	17	41.	59.	73	383	7.7.	..	..	43.	157	7.7	101	..	
163	7	41	97	..	..	..	..	29	<i>k</i> 1.	..	13	31.	7.7.	..	29.	..	..	..	
199	43	59.	7	..	13	47.	19	7.7	37	7.7.	..	677	..	109	59	..	..	<i>o</i> 3.	
..	..	709	..	<i>i</i> 1.	223	491	43	..	..	..	..	17	17	17	7	53.	..	..	
..	..	..	23	397	7.7.	..	..	227	..	457	137	619	7c	..	41	17	53	13	
67.	17	<i>a</i> 3.	47.	67.	..	..	13	67.	59.	..	..	7	..	..	317	29	17	<i>e</i> 9.	
53	61.	..	401	..	17	..	421	..	..	89.	37.	61	..	7	7a	59.	7	..	
653	53.	29	<i>e</i> 9.	17	..	331	..	..	29.	..	79	43.	..	19	229	71.	..	61	
..	661	139	31	103	37	19	7	<i>a</i> 3.	..	13	43.	..	..	41	83	163	7	523	
149	47.	37	7	349	83	29	61.	373	503	83.	239	7	29.	..	..	7	463	23	
47	<i>f</i> 1.	..	53	151	7	643	..	..	17c	263	23	739	73	<i>d</i> 1.	47	..	43	13	
83.	7	157	277	59	<i>b</i> 3.	31.	13c	313	..	73.	7	23	233	79.	17b	37	..	..	
..	443	..	..	..	..	..	..	..	293	7c	179	17	151	29.	..	17	..	7c	
173	67	<i>w</i> 7.	71.	41.	..	269	29	193	..	..	..	37	113	89	7d	31	..	..	
29.	229	..	13	31.	..	53.	<i>a</i> 9.	67	..	..	..	..	103	43.	..	..	181	..	
..	..	..	337	..	..	..	37	..	..	13	..	..	67.	..	19	..	..	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

I	II			III			IV			553500		V		VI			VII		
5497	98	99	500	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	
..	19c	23	67	17	73	13	61.	7	19	..	..	31.	..	113	7.7.	43	193	61	
..	13	..	..	89.	83.	17	17	29.	137	79	67	..	197	..	29.	..	..	..	
37.	29	7a	..	..	..	..	59.	47.	..	7.7	..	7.7	23	..	..	13	37.	7	
..	..	a3.	43	..	..	173	47.	..	..	..	..	..	..	d1.	67.	..	139	19	
..	59	79	587	a3.	29	71.	181	..	7.7.	..	17	17d	17	59	a9.	19	191	..	
241	487	379	227	..	31	353	113	37	641	53	37	m1.	..	17b	..	b3.	..	31	
19	197	37.	..	..	569	131	..	31.	..	691	7a	13	29	..	157	479	g3.	467	
7.7.	n9.	..	19	367	47.	29.	13a	..	..	107	53.	73	n3.	43.	..	23	109	17	
..	..	q1.	61.	..	257	..	..	13	199	..	..	167	..	383	..	..	19	89	
..	..	..	7	223	..	727	..	..	..	29.	7	..	37.	179	59	79.	..	7	
..	43.	47	29.	a1.	193	31.	..	7	73.	103	..	..	7	..	13	..	q1.	..	
101	31	..	..	7	421	101	331	293	89.	71	..	a7.	643	53	431	173	149	..	
..	41	23	563	37	7	..	..	607	..	257	13	7	127	31.	97	47	7	..	
..	47	149	59	31	19	43	r3.	..	..	a1.	149	..	97.	103	61.	53.	31	..	
13a	271	293	..	29.	41	7	71	109	..	..	..	..	..	7	29	..	..	43.	
79	..	31.	..	..	..	23	..	313	..	..	..	31.	..	13	37.	73.	7	23	
73.	29.	461	h9.	..	43.	..	..	7	13	61	79.	37	..	241	167	107	23	283	
..	7	..	d1.	17	17	83.	17	401	97.	13a	83	..	349	19	..	29	59.	..	
7	..	..	..	..	7a	..	599	..	67	31.	43.	..	73	71.	31	..	67	7	
503	577	7	37	..	..	13	733	d9.	..	h9.	137	47.	41	..	541	n7.	223	..	
137	..	13	7	19d	..	431	7c	41.	29.	43	7	17	13	79	..	..	..	..	
7	13	7	53.	..	..	29	..	31	379	..	59	7	29.	37	13	43	..	59	
61	191	..	23	53.	c7.	79	73	37.	..	47	71	..	..	17	17	491	41	7.7	
17	97	..	151	13	..	499	211	..	f1.	127	593	..	..	..	..	19	17	..	
163	7b	VIII	41	IX	..	277	X	..	47	XI	..	41.	I	..	7.7	II	..	71.	
5516	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	7
f1.	83.	7b	..	..	..	31.	..	..	7	89.	..	41.	659	29	..	..	71	23	
29.	31.	73	..	17c	47.	7	7	..	151	..	..	..	307	59.	43.	..	443	37	
67	89	..	..	..	..	..	41.	163	..	241	..	f1.	719	31	f7.	41.	..	..	
7	..	..	47	31	229	97	53.	373	7b	13	7d	37.	..	..	29	7	89	..	
61	..	41.	547	13	19	7	..	53.	37.	17	449	..	..	71	73	67.	31.	13	
19	r9.	449	..	23	..	a7.	601	29.	..	199	61.	31.	19	k9.	..	..	257	h3.	
13	..	47.	37.	..	29.	41	127	131	..	53	t1.	73	7	17	23	7b	191	563	
37.	..	31.	..	..	283	..	239	7	23	31	..	..	13	211	17	47.	47.	..	
131	..	97	17	263	..	..	13	23	673	149	163	7	179	13c	31.	13	19	..	
43	41	23	13	7b	7	29.	643	331	13c	7a	53	..	433	..	..	59	127	7	
..	71.	..	..	173	17	7	..	233	683	311	37	..	29.	37	..	727	d7.	..	
..	..	..	73	..	13	13d	17	17	17	..	..	13d.	31	..	7c	..	29	19	
79	e9.	239	29.	743	37	269	7c	31.	..	59.	..	7	53	41.	353	..	..	43.	
..	..	179	..	..	571	..	..	113	41	..	..	17b	251	..	..	7.7.	7.7.	..	
7	13	..	..	..	23	..	463	7a.	k3.	419	79	..	379	..	373	37.	59.	41	
337	7	13	7	277	43	167	541	19	271	23	47.	83	41	17	13b	167	..	..	
..	..	61.	a3.	89	157	..	587	349	101	7.7	7.7.	107	..	7.7	277	7	43.	7b	
53.	..	181	..	13	193	67	223	..	c7.	..	a1.	71.	431	..	..	..	..	..	
13	331	7	41	29	..	..	37	..	..	43	89	7c	607	..	101	..	53.	293	
701	b3.	67	557	37.	59.	479	7.7	29	..	67.	521	..	k7.	79	..	509	101	..	
..	29.	7.7.	61	7.7.	211	79	..	..	7	131	..	..	..	d9.	641	29	31	37.	
..	7.7	647	13	..	197	q7.	13	13	..	19c	..	59	23	61	37	107	631	19	
137	503	31.	7	..	..	31.	..	43.	83	..	..	..	..	..	7a	499	229	..	
..	197	317	..	7a	19	47.	..	61	..	f7.	..	97	..	..	..	109	419	..	
..	..	29	..	..	83	..	..	569	..	13a	..	..	..	..	227	..	13	..	





Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

V			VI			VII		561100		VIII		IX			X			XI	
5573	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	
..	53.	73.	317	37	..	..	137	197	..	179	31	7d	e9.	41	7	7	..	409	
..	89	79	59.	e9.	..	c7.	..	7a	..	..	47.	29	7	277	19	59	433	181	
17	31	53.	..	13	139	673	43.	..	61	67.	337	211	..	31.	97.	457	431	7	
109	17	379	17	..	7	7a	593	..	29	47.	..	..	173	7	61	..	7a	41.	
..	7	..	101	53.	733	37.	..	89	..	59	127	73.	19	..	137	29	691	193	
43.	101	..	37.	41.	79.	..	181	..	101	..	..	31.	97.	13	..	139	239	..	
19	..	359	347	..	503	131	..	17	7b	347	..	..	..	..	..	19d	7	373	
..	113	13a	..	..	..	563	31.	71.	13d	601	..	..	101	7c	83	7	29.	43	
a3.	7	..	..	443	607	73	53	41	..	17	a7.	..	17b	37	71.	..	19	..	
..	389	..	29.	..	7	89	67	433	151	29.	7	..	139	17d	67.	..	13	7.7	
151	19	103	73	..	43	g7.	29.	..	..	31.	613	7.7	..	29	151	367	43	31.	
7	..	7d	17	..	37	103	19d	53	..	..	157	59	a7.	349	541	..	..	19	
29	..	17	97	47	7	17d	..	..	7.7	281	79	71	7.7.	293	13	167	..	f1.	
349	d7.	..	127	a9.	..	577	17b	103	13	19	..	113	89	..	29.	41	191	..	
61	97.	47	31	..	..	59.	7.7.	17	17	283	41.	..	179	7	..	37	a9.	47	
107	..	71	..	..	..	31.	..	29.	43	647	23	13	..	157	..	73.	727	13	
..	29.	..	7.7.	7.7	571	109	37	..	h3.	37	7a.	61	421	..	41.	233	..	83	
..	251	233	..	541	13a	79.	229	223	19	509	..	19	59.	17	..	47.	7	..	
..	B7.	..	83	23	29	..	13	..	167	73	..	..	53.	53.	13a	..	271	c7.	
499	41	43	23	..	7	709	313	13	..	41	..	..	7	..	7	d1.	17	..	
353	61.	239	7	31.	113	..	..	7d	..	7	547	31.	..	..	197	..	..	61.	
7	..	..	13	..	..	29.	61.	131	37.	13	..	k9.	47	..	..	71	523	19c	
547	..	19	..	a7.	7	743	..	227	7	19	13	..	7	..	..	229	29.	461	
199	23	31	29	199	19	13	43	..	..	p1.	..	..	701	383	..	53.	..	41.	
XI	7	I	..	II	59	III	..	IV	353	V	..	..	VI	..	..	..	..	..	
5592	93	94	95	96	97	98	99	600	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	
43	..	19	37.	131	7	..	..	29.	257	41.	k1.	17d	691	..	439	..	449	7.7	a7.
..	7	71	k3.	19	..	7	..	227	..	..	29.	61	..	7.7.	7.7	..	479	31	..
..	53.	587	..	41	347	..	7	103	311	13	..	..	17	89	17	h9.	13a	19	..
..	..	19	..	29.	107	43.	..	..	..	..	..	7.7	293	..	73	37.	n7.	61.	..
..	..	..	67.	617	89.	13	61.	..	..	..	..	67	43	37	..	23	b3.	41	..
7	7	739	31	653	47	31	37.	13d	71.	..	59	103	19	t3.	..	31.	653	109	..
..	569	13d	..	53	7.7	..	263	..	..	g3.	269	41	13	211	67	..	..	7	..
a1.	313	o3.	..	..	29	73	107	281	73	..	43.	337	..	103	13	29.	239	37.	..
79	31	29.	7.7.	..	53.	..	41.	..	..	..	13	..	23	19c	431	7a	..	461	..
..	83.	47	..	13	..	a1.	..	61	113	..	..	59.	487	..	..	..	..	a3.	..
13	..	n9.	89	..	7a	37	127	..	37	..	41.	13c	7	..	137	41	29.	7	..
67.	7	..	..	31.	..	..	13c	53	7	..	..	..	..	157	683	349	97	..	..
47.	13b	17	..	..	23	7	g7.	67.	..	29	7	31.	..	61.	7	43	167	211	..
..	..	31	61	67	139	..	313	283	..	23	107	263	g3.	..	..	47	37	..	..
59	41.	..	..	7b	17c	17	29	151	43.	71.	229	..	..	29	31	7c	c7.	..	..
71	..	113	23	307	131	13	17	7c	83.	577	53.	137	97	47.	..	..	13	..	..
31	..	..	..	13	7	79.	..	37	..	17	s7.	..	73.	..	..	467	..	13	..
..	397	37	7	..	389	..	59	197	..	7	499	17	47	19d	..	..	71	7	..
a9.	59.	13	..	..	..	677	..	29.	19	193	47	..	a7.	59.	29.	..	..	131	..
g7.	29	..	163	..	..	..	7	..	..	..	331	..	23	..	7	17	199	..	..
107	43	17	..	359	m1.	31	97.	..	41.	47.	31	..	53.	53.	17	..	17	..	..
23	f7.	q7.	17	..	29.	13a	19	..	79.	37.	149	..	37.	..	..	..	7	19	..
..	103	239	..	71	269	..	..	..	..	..	..	7	43	h3.	89	..	23	..	..
..	..	..	..	631	e9.	7	47.	..	..	n3.	..	..	..	271	..	..	401	..	..
73.	..	..	..	37.	..	..	17	..	..	..	..	..	..	29.	..	..	53.	..	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VI	VII			VIII			IX		564900		X		XI			I			
5611	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
..	19	13	37	31.	433	..	..	17	..	..	..	..	..	..	61.	..	59	..	
..	7	..	269	47.	..	331	19	..	7	683	17	7	..	37.	..	7	37.	131	
43	53	563	..	487	79	43	29	7	557	307	59.	..	17	<i>g</i> 3.	19	..	139	..	
..	17	..	41	..	13	..	13d	..	..	<i>d</i> 1.	89	..	..	..	..	79.	..	53.	
71.	13d	31.	..	179	7	281	41.	37	..	31	157	73	..	..	31	..	71	29.	
13b	47	53.	<i>d</i> 9.	67.	463	127	83.	..	73	659	7	283	173	13	..	7c	17	17	
7c	..	83	509	..	37.	97	..	67	263	..	29	23d	..	157	<i>b</i> 3.	181	83	107	
31.	677	41	13c	97.	17	<i>h</i> 3.	17	..	277	43.	<i>c</i> 7.	..	7	..	..	37.	197	..	
47	7	7	619	349	7	..	..	31	7b	37	..	..	31	7	..	..	..	<i>d</i> 7.	
79	<i>a</i> 9.	..	193	7	23	59	7	269	19	..	61.	29	..	47	47	43.	..	349	
61	103	..	..	..	53	7a	503	..	..	41	17	17c	59	17	41	89	281	13a	
59	..	191	73	..	29.	61	53	..	29	19	31.	..	743	<i>a</i> 9.	17d	7b	61	..	
73	101	29.	7	409	197	31	59.	113	7d	641	71	..	337	359	..	..	7	..	
281	67	..	13	..	457	7	131	7	379	83.	241	..	7c	79	83	73.	<i>b</i> 3.	19	
..	599	23	..	137	<i>a</i> 3.	..	101	53.	31	7	..	..	..	41	..	..	29.	167	
83	23d	..	7	151	67.	233	61.	..	67	..	47.	37	101	457	7.7	..	31.	7.7	
41	113	227	127	593	..	..	367	43.	41	53	<i>a</i> 1.	<i>i</i> 1.	7.7.	29.	..	173	..	..	
7	..	..	29.	41	7	79.	43.	727	47	..	..	331	..	..	..	151	101	..	
..	<i>i</i> 1.	..	277	149	109	19	7.7	..	7.7	223	..	7.7.	61	..	13	..	<i>k</i> 1.	..	
29.	149	<i>k</i> 9.	439	13a	89	337	19	<i>d</i> 9.	13	163	53.	739	43.	7	31.	13	23	..	
..	167	61	251	73.	23	..	239	..	617	23	227	19	347	..	29	23	389	193	
..	<i>d</i> 7.	..	7.7.	431	31	47	211	251	..	..	..	7	53	..	..	..	41	..	
31.	571	17	17	..	13	347	13	29	59.	..	<i>g</i> 7.	71.	..	<i>h</i> 9.	..	19c	97.	251	
7.7.	379	71	113	..	47.	..	..	..	23	..	..	13	<i>a</i> 7.	..	97	..	..	..	
..	II	..	23	III	..	7b	IV	..	541	V	..	..	VI	..	..	VII	..	43	
5630	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	
..	7	47	109	13	..	..	373	61	<i>o</i> 9.	607	751	157	43	..	..	53	29	..	277
..	229	137	317	13c	79.	263	23	461	619	127	..	113	..	7	109	..	..	7	
..	..	29	7	..	59	31	19	173	643	<i>k</i> 7.	31.	107	..	..	47	41.	..	13d	
<i>r</i> 9.	..	61.	431	..	103	197	313	..	37	..	7a	59.	83.	..	71	79.	..	53	
..	..	..	239	..	<i>n</i> 3.	37	<i>a</i> 3.	..	31	..	41	7	7c	223	..	..	43.	7.7	
17	7	311	..	..	71	..	..	83	139	283	23	..	..	..	89	19	641	..	
19	..	7b	13b	7	113	41.	577	..	7a	191	..	..	47	29	<i>t</i> 1.	<i>q</i> 7.	31	409	
37	601	53	433	43	17	73.	29.	..	..	<i>d</i> 7.	103	..	379	7.7	..	269	37	29	
79	<i>a</i> 7.	439	7d	7	67.	109	17	661	..	43.	..	13	103	61.	181	97	13	683	
..	7	31	73	29	653	<i>k</i> 1.	353	..	67.	41	7.7.	557	67	..	31	..	19	211	
..	13	71	613	53	..	7.7	..	17b	7.7.	..	37.	17	13	389	43.	673	7	<i>d</i> 7.	
..	..	..	..	..	53.	83	..	<i>w</i> 1.	..	17	163	..	7	..	13	83	67	107	
..	..	37.	7.7	..	..	..	19	..	271	..	..	29	89.	17	7	..	103	41.	
31.	<i>f</i> 7.	43	..	89.	29	599	<i>c</i> 7.	<i>a</i> 9.	47.	7c	83.	..	..	..	233	29	<i>d</i> 9.	<i>e</i> 9.	
7.7	233	17b	..	173	..	..	7	97	547	..	13	23	..	43	199	<i>b</i> 3.	..	13	
23	43.	..	31.	..	17	71.	199	59.	29	..	..	<i>e</i> 9.	37.	..	347	..	659	503	
13	13	29	<i>e</i> 9.	463	<i>a</i> 7.	47.	13b	53	7	61.	19d	..	..	..	59.	..	7	..	
149	31.	67.	499	37.	379	733	43.	..	..	73	31	..	..	163	<i>d</i> 7.	23	127	67	
..	19	59	..	23	61	101	..	41.	19	67	..	7	..	7a	23	61	..	..	
..	..	97	<i>f</i> 1.	<i>a</i> 1.	211	151	73	569	<i>b</i> 3.	17	241	17c	71	31.	37	..	7	113	
263	79	89	29	47.	..	43	29	..	..	29.	13	41	17	509	17	7	191	13c	
<i>q</i> 7.	..	..	47	..	7	7	41	..	359	13	..	37.	7	..	151	59.	17	47.	
139	..	167	383	163	..	<i>d</i> 1.	31.	23	89	..	7	31.	..	271	..	101	..	..	
29	..	19d	37	..	19	241	..	..	..	..	..	..	53.	..	7	7	..	..	
..	..	7	..	..	..	..	..	7	..	..	433	..	..	<i>h</i> 3.	..	..	47.	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VIII		IX			X			XI		568700		I		II			III	
5649	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67
	251			..						7.7						13		
181	<i>d1.</i>	..	7a	19	79.	23d	109	29	97.	<i>a1.</i>	641	..	..	47	73	7	103	..
7	29	..	..	457	61.	..	..	<i>a7.</i>	83.	..	43	..	683	83	53	37.	733	..
193	401	7.7.	317	83.	89	..	97.	443	..	..	..	7a	47.	..	..	71.	43	31.
31	..	163	389	..	19	41.	..	283	7	17	113	211	..	229	..	23	..	7c
..	7.7.	29.	97	43	743	..	37	13	29.	..	47	17	17c	7b	7	397	53	..
..	41	..	31	7	..	..	7	..	73.	..	..	271	137	..	..	..	17	..
..	37	593	7	13	..	7	241	..	7	47	31.	491	..	521	..	13	61.	..
79	349	23	71.	..	7	29	59	349	43	433	13	89	..	23	..	7	..	53.
397	53.	53	..	..	..	61.	..	7	37.	191	127	..	..	41.	..	..	..	..
..	..	491	..	113	163	<i>h3.</i>	23	47	31	..	7	61	7d	31	..	..	83	7
13	59.	283	7	..	..	601	13a	7a	379	7	..	83.	263	29.	7c	..	149	41.
229	..	353	..	41	7	67.	7c	43.	..	67	29.	139	113	..	13	..	71.	29
71.	547	149	37	53	47.	..	..	149	719	89	23	..	463	67.	..	..	..	439
37	..	7	13	<i>f7.</i>	19	..	31.	199	<i>n9.</i>	<i>o3.</i>	..	31.	41.	43	59	..	7a.	..
..	89.	..	..	..	..	..	..	41	571	167	13	..	19	37	7	19	..	13
<i>g7.</i>	43.	..	..	47.	..	79	7	..	..	31	37	29.	73	7	467	..	89	..
13a	107	..	41.	7b	29.	..	..	..	439	73	<i>k3.</i>	257	61	293	109	..	239	97
..	..	29	7d	71	7	..	53.	17d	79.	..	..	..	43.	13c	661	461	7	31.
43.	709	..	..	..	..	<i>a3.</i>	137	31	17	..	659	179	..	7	317	29.	..	281
..	19	<i>r3.</i>	127	..	13	271	331	293	173	<i>k7.</i>	67.	..	7	487	643	41.	..	107
..	79.	..	..	..	..	43.	67	..	..	53.	41	..	367	97	47.	37	13	<i>r9.</i>
..	281	<i>f1.</i>	..	..	43	..	19c	<i>d1.</i>	..	19	..	97.	17	..	41.	<i>C3.</i>	29	19d
7	73	17	449	..	..	..	<i>m1.</i>	..	61	29.	<i>f1.</i>	<i>a3.</i>	<i>c7.</i>	17	..	241	..	..
..	13b	..	29.	37.	..	<i>d9.</i>	37	71.	..	..	..	223	167	..	..	17	73.	..
III	31	IV	..	137	V	..	479	VI	..	7.7	VII	..	157	29	VIII	443	IX	..
5668	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86
127															41.			29.
37	19	17	..	<i>s1.</i>	7	..	71	..	19	83	43.	53.	239	..	..	131	523	<i>k1.</i>
83	<i>a9.</i>	7	17	..	<i>f1.</i>	59.	541	..	31	..	29	677	..	..	23	521	751	..
103	..	..	..	29	691	..	<i>q1.</i>	<i>h3.</i>	7	<i>c7.</i>	151	13a	59	7	7c	43	701	19
59.	13	..	701	7	397	17	31	23d.	23	233	37	31.	379	53.	29	7	97	..
..	29.	89.	317	103	41.	647	59	47.	47.	349	7	..	17d	<i>a9.</i>	53	19	<i>p1.</i>	89
19	7	617	7	383	..	107	..	<i>d1.</i>	..	31.	101	17	<i>s7.</i>	41	13	223	..	..
17	<i>f7.</i>	307	..	193	..	<i>a3.</i>	..	587	41.	..	71.	..	97	211	<i>a1.</i>	29.	<i>a1.</i>	7
..	17	..	19c	13	7	47	..	..	89	7	79.	23	..	59	43	..	53.	83.
131	..	29	7	229	31	23	7	83.	29	37.	..	..	7	..	547	..	19d	53
7a	53.	43	73.	61.	47	13	<i>e9.</i>	31	..	..	..	241	131	..	467	..	..	71
313	..	137	83	157	17d	..	97	43.	19	7d	..	347	..	..	263	73.	199	..
283	311	53.	..	37	7	29.	389	17	<i>B7.</i>	17	..	7c	..	13	..	..	<i>t3.</i>	139
..	211	59.	13	179	199	..	89.	..	..	..	17	..	17c	79	7.7.	103	..	<i>h3.</i>
..	31	..	23	599	97	..	43.	..	59	269	67.	7.7	43.	7.7	37	61	509	..
359	..	..	7	..	13c	191	29	..	..	..	..	37.	..	17	67.	<i>t1.</i>	47	29
47.	13	..	197	..	61.	13	41.	..	7.7	157	<i>g7.</i>	107	7d	31.	..	..	7	103
43	..	41	59	29.	..	..	..	..	..	..	61	563	..	7	..	7a	641	..
61	..	<i>i1.</i>	19	353	7.7	<i>w3.</i>	23	13a	643	..	41.	..	..	..	443	..	31	7
..	139	71.	37	..	113	19	53	..	79	..	353	373	227	47.	13	367	479	..
7.7.	79	191	..	73.	..	41	7	7	..	..	..	29.	..	..	7	29	..	277
67	..	223	..	7	211	..	557	53	109	503	13	89.	..	37	..	431	59.	<i>d7.</i>
13	41	7	..	67	..	461	19	..	29.	31.	383	..	..	..	..	..	43.	..
179	<i>a7.</i>	..	577	569	..	..	13	37.	..	23	..	61.	31	739	7	19	541	691
31	..	..	89	43.	19	7	113	13	181	..	..	..	..	359	269	..	73	557
17	..	..	257	..	..	..	..	..	661	..	..	7	..	..	13d	..	..	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

X			XI			I			572500				II			III			IV			V
5687	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	700	01	02	03	04	05				
61	37	397	..	13	41	<i>g</i> 7.	7	31	..	43	53.	..	..	67.	73.	79	89.	37.				
..	..	..	29.	..	71	13	113	..	..	..	7	53	647	..	19	31	..	..				
659	157	..	..	283	..	47	19d	137	7	..	..	37.	<i>g</i> 3.	..	223	<i>a</i> 3.	..	..				
79.	7d	..	251	..	..	7	13	7	..	..	..	71.	..	..	..	331	7.7.	29.				
..	151	<i>a</i> 7.	..	151	<i>o</i> 3.	..	..	251	43.	131	..	61	7.7	31.	..	563	..	<i>e</i> 9.				
37.	31.	..	7a.	47	19	..	..	383	..	..	7.7.	..	19c	83	43.	13c	..	251				
<i>b</i> 3.	..	139	463	83	23	149	..	59.	149	..	79	193	41	..	29.	..	..	..				
197	271	43.	47	..	13	89	7.7	29.	83	<i>k</i> 9.	..	7a	..	37.	..	<i>d</i> 7.	31	..				
257	..	59	163	..	7.7	199	..	..	71.	101	37	..	13a	43	23	163	41	47.				
47	17	7.7.	41	17	..	127	311	239	7c	109	..	41	..	..	7	643	7c	..				
..	47.	31	..	601	..	<i>a</i> 7.	7	101	23	..	..	7	..	79.	19	29.	47.	337				
233	43	37	7	7	..	431	..	<i>k</i> 3.	29.	31	<i>c</i> 7.	367	..	281	..	101	661	..				
31.	53	29.	..	13	..	79	17c.	23	331	<i>f</i> 7.	..	463	..	233	461	73.	<i>n</i> 7.	19				
607	..	41	..	..	13	29.	521	17	7b	..	17	..	31.	47.	419	59.	97	..				
67.	23	137	239	..	..	<i>g</i> 3.	..	61	..	139	..	13b	17	..	97	..	..	13				
17	619	..	61.	53	..	43	37	107	..	..	7	23	157	61.	41.	7b	..	7				
<i>k</i> 3.	13	7	..	37	..	..	7	31.	79	..	89.	47.	..	29	13	67	..	..				
71	<i>a</i> 9.	167	..	7b	53.	31	29.	67	..	41.	..	167	7	..	487	..	17d	17				
..	223	17	..	13	17	17	613	..	19	7d	31.	587	..	109	37	23	179	37.				
..	..	..	..	29.	103	439	..	..	97.	137	29.	<i>d</i> 1.	..	..	<i>q</i> 7.	..	7a	13				
13	79.	7	127	..	571	7a	<i>d</i> 9.	..	..	19	59.	..	..	41	383	..	43	..				
41	<i>i</i> 1.	..	<i>a</i> 9.	31.	59	353	211	281	47.	..	..	<i>a</i> 7.	13	..	61	..	..	59.				
..	73	..	7	..	97	179	71.	47	37.	..	7b	17	..	13d	83	109	..	523				
..	..	19	97	..	83.	..	..	7	103	..	..	59	..	17b	17	..	..	313				
V	67.	..	VI	..	29.	VII	..	..	13a	VIII	..	IX	..	7	X	..	..	XI				
5706	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24				
..	193	31	..	..	<i>k</i> 7.	..	647	7	7c	..	..	..	7	89	73.	43.	..	41.				
23	7.7.	17	67	47	..	7a	..	..	353	509	53.	577	29.	97	..	97.	<i>e</i> 9.	7				
127	59.	283	7	41.	149	..	67	241	751	31	..	..	443	439	173	..	..	47.				
..	197	13c	317	157	19	29	349	17	43	37.	..	53	31.	211	67	353	631	..				
31.	..	..	..	17	83.	17	7b	31	73	29.	79	383	7	..	7a	389	..	..				
7	47	..	29	..	433	..	..	43.	13	71.	<i>k</i> 9.	7	239	..	61.	13	..	..				
401	173	7	<i>a</i> 3.	443	13	..	307	139	17	<i>c</i> 7.	19	17	17b	43.	59	401	7	29				
151	7	109	<i>f</i> 1.	..	..	..	..	..	7	61	31	13	..	79.	107	..	..	..				
107	..	..	..	491	439	31	7	<i>b</i> 3.	..	..	7	<i>f</i> 1.	431	..	37.	41.	..	<i>f</i> 1.				
..	..	..	7	..	467	37	71.	479	521	523	..	..	..	71.	..	..	<i>d</i> 1.	211				
73	43.	599	59	29.	..	739	..	277	..	293	..	19	43.	..	29.	7	53	23				
..	..	..	37.	..	<i>d</i> 9.	79.	23	..	7	13	61.	..	7	..	19	137	13	..				
..	29	..	..	<i>a</i> 9.	..	41	19	691	31.	59	23	47.	157	37	727	..	31.	53.				
43.	101	7	101	293	19d	13	101	7	131	..	..	..	19	..	367	29.	..	43				
..	41	..	..	59	..	..	31.	19c	101	47	71	193	13	..	7	19	59.	..				
7a	113	53	..	373	37.	..	13	89	29	41.	43	..	<i>a</i> 1.	..	..	<i>d</i> 9.	7.7	7.7.				
..	131	13	..	7d	41	29	743	..	47	113	..	..	..	19	31	227	103	..				
..	71	7	239	..	211	<i>a</i> 7.	..	..	23	7	7.7.	..	..	271	23	..	13	31.				
17	67.	17	<i>g</i> 7.	173	53.	7	47	23	67.	..	..	..	67	29	7.7	13	67	..				
..	..	..	17	73	17	..	..	<i>a</i> 7.	..	..	83.	..	31	..	..	37	7	41				
31.	73.	23	7	7b	607	397	61.	17	..	37	..	13	13d	7	..	..	..	29.				
..	83.	..	31.	79	179	83	37	13	..	19	29	337	41.	..	..	43	127	..				
7	457	19	..	..	7.7	89.	53	41.	17	17	..	197	433	..	71	31	73	..				
..	257	61.	<i>s</i> 1.	29.	..	59.	..	..	13	7	..	17	61	409	163	..	..	..				
..	37	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	17	..	79	<i>y</i> 1.	..	..				

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

XI	I			II			III			576300		IV			V			VI		
5725	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43		
37						..			a3.											
181	19	269	..	..	..	313	149	29.	193	7	7	113	547	..	541	a9.	..	7a		
47.	..	..	..	..	29	..	7a	7	31.	..	103	13	..	37	..	..	283	241		
t3.	13b	..	191	31	a9.	..	19	167	..	..	37.	29.	7	d1.	43.	83	31	..		
79	83	59.	..	67.	193	277	61	13	a7.	7	83	211	..	127	19	383	7	..		
..	h9.	43.	d9.	199	37.	..	7b	..	59	f7.	53.	41.	241	47	103	569	..	g7.		
..	271	7	..	13	401	17	181	43.	89.	..	331	..	29.	23	7	..	13	71		
19	..	37.	..	..	..	29	23	359	593	..	n7.	67	61.	g3.	31	37.	29	13		
251	..	41.	59.	7	683	13	43	..	7	29	41.	523	..	..	..	7.7	7.7	353		
13	..	463	..	..	71.	23	269	179	..	59	..	17	37.	139	..	89	19	23		
89.	19	13a	29	..	719	41.	37	..	19	47	283	..	o9.	53.	251	17	23	31.		
17	41	151	691	..	..	..	..	..	13	13	7.7.	..	31.	..	17	7	17b	743		
..	..	7b	..	233	757	173	7.7	151	109	19	..	19	..	467	53	31	59	499		
r3.	..	..	31.	17	13b	127	..	7.7	..	..	29.	71	..	61.	7	113	g3.	19c.		
107	..	601	61	29.	19	13	17	29.	..	7	139	..	73.	..	..	..	151	7		
337	..	7.7	241	281	43	..	47	239	61.	17	127	..	19	41	..	..	7	53		
..	7.7.	13	23	..	47.	..	..	97.	41.	..	a9.	..	..	89	7	..	..	..		
101	379	53.	131	..	197	37.	73	..	31.	..	7	17	17	..	13	..	557	..		
..	7d	419	..	7	263	307	163	449	..	43	..	7	..	17c	673	29.	449	41		
f7.	653	..	7	47.	13a	97.	..	a1.	..	709	13	439	41	..	17	71	7	..		
..	..	29	..	421	7	..	83	..	..	61	..	31.	..	..	..	..	..	b3.		
..	..	67.	..	53.	23	7	31	..	..	67.	23	a1.	..	g7.	317	..	..	613		
97	13	47.	n3.	79	d9.	229	..	37	43	181	..	..	647	101	7	173	..	67		
7	..	..	41.	103	..	191	7	7a	..	31	563	..	59.	67.	79.	61	73	..		
..	..	37.	c7.	..	..	617	..	..	..	13	..	7	..	29	149	47.	..	307		
..	VII	..	71	7d	VIII	..	IX	..	587	X	..	149	XI	..	..	I	..	31.		
5744	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62		
					163	..			..						101					
29.	..	59	..	..	7	..	191	89.	..	..	97.	7.7.	C9.	593	..	..	..	..		
179	..	71	31	19	..	307	83.	53	59.	7.7	..	37.	..	17	17c	131	7	233		
311	7	83.	..	233	257	37	19	..	..	109	421	..	23	13	29.	31.	389	..		
127	199	13	w7.	..	..	73	223	..	139	61	..	7	..	43.	173	..	17	..		
..	23	..	..	..	97	23d	..	131	7	..	7	29.	f7.	211	..	59.	..	..		
7.7.	31.	..	..	7.7	19	..	..	163	47	13	701	..	..	..	..	..	7a.	..		
..	..	..	73	563	67	71.	..	..	31.	257	53	13	67.	7	269	61.	37.	..		
..	97	..	..	607	7d	..	..	47	a7.	..	7	109	29	37.	337	..	..	239		
..	227	401	..	113	..	43.	..	13	13	..	137	53	89	19	7a	..	67	r3.		
d7.	..	a3.	23	59	..	29.	7	37.	499	c7.	373	31.	o3.	..	..	..	19	307		
17	..	13	29	631	37.	619	31	..	7	..	251	..	..	179	19	73.	571	211		
41	17	..	17	103	..	..	487	..	41	29	13	..	241	..	53	397	29	k1.		
13	m1.	197	109	7a	47.	b3.	19	..	79	7	..	13	..	23	7	..	7	13c		
397	61	..	359	269	31.	17	..	..	..	31.	..	61	23	..	..	37	..	59		
157	k3.	509	47.	..	491	..	f1.	..	457	73	7	7	181	..	..	19	43	29.		
7	79.	521	h9.	41.	..	7	17d	d7.	..	37.	29.	..	107	..	..	449	..	173		
23	443	..	31	29.	..	..	73	577	..	17	19	17	83.	7	29	43	53.	53.		
..	37.	47	f7.	13	..	31.	71	29.	557	13	17	..	..	103	17b	31	..	331		
47.	29	53.	43	467	7	541	..	479	43	..	..	41.	61	163	a7.	757	47.	97.		
59.	19	61	17	173	347	..	..	7	37	n9.	..	37	13a	71	167	47.	..	409		
139	73.	..	..	79.	7	367	c7.	419	29	..	..	7	461	31.	..	97	17	a9.		
..	101	13	67.	7b	e9.	17	41	61	7a	d1.	149	..	..	47	79.	..	113	..		
..	433	e9.	..	53	101	29.	59	653	..	..	..	..	47	..	67	41	..	7.7.		
37	..	41.	..	547	53.	..	7	43.	7c	..	..	..	73.	..	89	31	..	..		
..	..	..	..	709	..	..	23	..	13	41.	..	..	43.	..	..	..	c7.	..		

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

II		III			IV			V			580100		VI			VII			VIII	
5763	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81		
67.				..																
71	19d	199	83	..	67	k9.	23	43	17c	47.	41	271	..	7	k7.	..	137	139		
23	a1.	..	29.	c7.	89	137	31.	a3.	47	29.	7	m1.	f7.	17b	..	37	67	673		
..	107	61.	7	7	101	41	..	..	73	..	79	..	37.	7	r3.	..	71.	313		
g7.	113	19c	..	241	31.	359	..	53	7a	229	101	..	61.	..	41.	7	..	19		
..	41.	..	..	..	7c	73.	29.	61	379	167	13	751	..	127	..	..	59.	..		
43.	..	7	197	..	13	701	47	..	..	41	..	..	a1.	71.	139	23	109	31.		
t1.	..	..	a7.	..	17	17	587	31	53	..	19	..	..	137	97.	7	..	7a		
41	..	..	191	71	613	43	C3.	29.	443	..	59	..	359	13c	..	..	421	617		
..	277	..	..	47.	29	67.	..	17b	23	..	17	..	h9.	..	13	31.	..	..		
443	..	7d	13	..	397	31.	283	23d	37	17	97	53.	..	67	7	..	..	7		
157	7	251	47	..	181	..	401	233	7	67.	43.	b3.	..	31	17c	..	37.	41.		
37.	71.	..	..	..	307	7	..	..	61	89.	7	..	41.	..	..	659	47.	67		
227	257	..	..	7	163	..	107	..	..	..	..	7	29	..	61	17	29.	47		
d7.	7	367	..	..	97.	13	13	..	79	..	..	23	19	7.7.	53	..	41.	71.		
47	..	179	157	673	7d	271	347	41.	..	29.	37	..	7.7	83	353	19c	..	241		
59	79	13	7a	83	523	..	..	37.	227	..	..	31.	239	113	..	43	487	163		
7	269	31.	..	..	733	151	..	..	139	7.7	127	41	..	47.	31.	13d	53.	..		
..	..	37	43	73	61.	19	..	7.7	..	13d	..	181	59	373	..	7	..	29		
..	..	..	..	79.	..	..	7.7	..	151	109	29	..	149	..	43.	..	r9.	53		
31	19	..	23	29	..	13	59	163	19d	7	677	131	467	23	..	..	73	f1.		
..	53.	7.7.	..	..	389	d9.	..	29.	..	..	..	47	37.	59.	29	167	293	..		
569	17	13b	..	..	..	277	7c	31.	7	19	61	..	23	521	13	179	..	19		
..	29.	19	17	d1.	281	17	113	..	157	191	7	a9.	107	223	317	h3.	277	..		
..	..	653	..	13a	..	..	..	7	7	..	31.	83	199	..	..	7	..	23d		
VIII	37	IX	..	53	X	..	83.	XI	..	..	I	..	89	II	..	29.	III	..		
5782	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	800		
79.				..					29.									..		
..	..	..	257	..	..	31	13	443	7	59	89.	73	..	31.	281	b3.	37.	619		
7	..	..	..	..	53.	..	43	..	..	23	79	..	7	..	..	..	..	523		
..	..	67.	13	47.	47.	193	19	37	73	653	..	..	43	..	13c	569	59	127		
..	167	7c	23	..	383	53.	..	..	..	29	7	131	..	41.	..	7.7	29	89.		
61	17	..	29	227	37	..	k1.	i1.	..	389	61	727	..	107	7.7	19	31.	13		
b3.	..	571	17	d1.	..	..	..	..	761	397	13	31	7.7	..	..	37	439	41.		
13c	541	31.	19	a1.	557	..	29	173	271	7.7	167	..	13	13	701	..	307	..		
29.	7	7	..	419	..	79.	13	17	53.	599	19	71	..	..	31	107	7	..		
73.	173	71	..	p1.	59.	7.7	23	439	..	..	..	..	..	..	..	47.	d1.	23		
223	61.	..	k1.	..	43.	..	37	29.	13	13b	7	101	..	..	29	101	43	211		
31.	211	389	7.7	43	..	..	67	7	347	127	53.	59.	..	137	181	293	7a	101		
7.7	..	113	107	277	13	59	61	31	79	..	23	19	73.	7b	691	..	..	37.		
..	13b	347	41.	d9.	23	7a	503	..	131	43.	67	29.	7	..	67.	17d	..	19		
331	79	..	7	..	29.	..	..	13	269	83.	..	..	a9.	449	..	71	503	e9.		
83	..	7b	17	17	83.	..	..	7	e9.	..	593	37	251	53	s7.	7	..	251		
7	..	13	..	7a	449	31.	17	359	43	..	19	149	..	19	..	41	..	191		
..	59	..	37.	73	89.	17b	..	17d	103	373	41.	47	..	..	53	..	29.	h3.		
149	23	607	..	109	311	29	a7.	227	f7.	..	137	7	..	7	43.	491	..	13		
37	13	7d	29.	n9.	m1.	19	13	..	..	..	h3.	..	b3.	37	..	..	337	..		
13	41	..	..	..	..	41.	197	..	47	..	..	89.	a3.	61.	..	..	31.	..		
463	53.	..	..	..	..	..	31.	7	97.	..	37.	7c	..	7	41.	..	..	29.		
7	43	..	13	..	151	23	167	83	107	41.	263	157	..	661	a3.	631	a9.	17		
349	..	31	83	..	..	199	47.	239	193	7	29	367	83	..	163	..	f1.	..		
..	..	..	..	..	37	7	..	..	..	..	7a	..	7	..	31.	19d	..	79.		
..	..	..	..	..	41.	47.	..	..	..	..	..	..	229	..	29	..	..	13		

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IV			V			VI			583900		VII			VIII			IX			X
5801	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
														151			151			
31	..	..	47.	59	7.7.	17	43.	..	23	..	..	..	421	41.	7c	..	223	97.		
41	109	..	..	19	139	71	..	61.	37.	173	79.	269	..	373	113	7	..	..		
7.7	271	7.7.	13	613	..	..	..	17	137	17	59	..	..	d1.	..	29.	47	59.		
163	..	47	..	..	29	..	103	31.	7	13	h9.	97.	7	61	17	587	7	..		
47	..	23d	67	c7.	59.	53	23	..	103	107	31	..	17d	79.	7	47	..	23		
37	7	29	73	41	19	7d	67	..	479	193	359	59.	71.	..	67	17c	29	17		
19c	13	7	317	751	..	79	181	..	..	701	..	7	277	..	599	..	41.	179		
..	..	..	157	..	..	..	191	13	31	29.	43.	..	..	47	13	..	43.	359		
h9.	7	13	t3.	o9.	..	97	..	53.	53.	..	37.	..	229	c7.	..	73.	b3.	..		
71	19	499	227	31.	311	7	29	37.	..	..	..	k7.	47.	7	103	197	31.	..		
59	331	..	263	13	..	..	..	..	..	61.	..	..	7	677	7	..	..	a9.		
67.	401	..	a1.	43.	a9.	83	31.	569	241	..	13	..	..	..	29.	43.	571	..		
97	379	31.	23	..	101	271	19c	e9.	157	73.	47.	53.	..	..	..	41.	401	521		
17	83	..	563	..	337	..	7a.	67.	43	37.	41	67	173	..	a1.	..	..	7		
..	..	..	43	k7.	31	..	..	367	7	7	..	29	..	71	..	107	a1.	31		
..	23	7b	13	..	..	..	73.	19	..	601	..	..	547	59	719	67.	..	23		
61	37	547	d7.	71.	29	g3.	7	47.	..	..	19	f7.	31	q1.	37.	..	..	89.		
13a	41	89	..	79	17	c7.	..	..	q7.	..	61.	..	..	53	59	131	..	..		
7	73	..	..	7	..	389	47.	43.	89	..	c7.	37.	13	..	..	..	61	..		
..	7c	..	199	..	23	61	13	7	83	17b	31.	641	29	563	..	7.7.	311	71.		
..	31	..	..	659	..	29.	211	..	13	..	7.7	281	7.7	17	17	349	53	19		
677	..	349	7a	19	..	..	..	487	..	7.7.	137	..	43	31.	7d	13	..	53.		
17	53	7	29.	23	..	..	..	71.	41	i1.	..	7a	..	739	..	7b	13b			
43.	17	17	617	13c	673	151	..	..	..	..	109	7	..	..	..	..	659			
X	461	XI	7.7.	I	283	II	73	III	..	IV	37	V								
5820	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38		
				107						181										
29.	13	..	17	17	311	..	7	c7.	13	179	29	643	7d	..	..	37	163	..		
409	19	..	53	f1.	..	43.	31	..	7	..	719	..	41.	..	709	..	61.	7		
..	23	31.	157	..	..	61	f1.	17	17b	37.	389	23	383	47	..	307	197	43		
..	d7.	19	..	71.	13	73.	37	491	463	..	17	..	151	..	31.	13	41.	19		
..	..	..	..	..	19d.	7	..	..	593	..	43.	89	17	..	..	..	229	13		
263	37	..	41.	7	29.	257	..	109	29	..	..	7a.	31.	17	..	..	7	127		
13	7a	..	19	..	197	..	..	d9.	..	23	47.	47	g7.	13	173	..	..	31.		
67.	757	331	7d	67	7	53	..	a7.	..	..	257	..	59	19	13	..	17	283		
..	..	29.	661	..	17	7	41.	67	47.	e9.	..	..	..	193	..	149	..	61.		
..	..	7	37	17	..	17	..	71	479	89	31.	83	..	23	7.7	31.	83.	211		
127	149	..	229	239	7	..	149	53.	53.	107	..	19	61.	..	..	s7.	29	..		
37	31.	..	29.	7	..	13	59.	47	..	17	17	7.7	13d	37.	19	409	311	97.		
13	79	n3.	449	..	439	..	19	..	7.7	73.	..	..	..	7b	71	..	89.	7		
103	..	13	191	..	131	401	13d	..	13	127	37	109	19	..	41.	..	..	..		
29	..	103	13	7.7	19	137	7.7.	..	..	41	53	97.	179	271	17	d9.	137	..		
23	67	37	61	73.	..	193	..	19	..	13	n7.	..	..	..	29	661	17d	..		
..	..	59.	..	..	41.	103	..	7	..	97	..	13	67	a7.	601	k9.	..	131		
7.7.	a9.	181	47	199	83	y7.	..	29.	61.	..	..	..	7	53.	79.	..	67	113		
163	..	k3.	s1.	619	29	..	..	103	41.	a1.	7	29	37	..	..	..	..	..		
41	13c	47.	23	349	31	97	43	13a	..	31.	..	..	43	137	23	101	..	o9.		
83	..	179	59	41	..	89	..	7	571	131	173	467	7	23d	457	7	47	..		
..	107	113	..	h3.	7	..	37.	..	167	..	..	a3.	..	73	223	59.	..	157		
709	293	19c	31	313	683	..	..	23	19	b3.	..	29	..	..	r3.	71	7	79.		
43	577	..	241	..	29.	23	31	31	7	233	..	7	..	..	..	..	29.	37.		
97.	17d	..	..	..	7	..	..	..	59	..	..	239	..	..	31.	..	..	..		



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

V	VI			VII			VIII			IX			X			XI		
5839	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57
									7c			47.						d1.
53.	7c	7	733	..	71	577	..	41.	73	13a	31.	..	443	277	137	..	..	43.
..	31	89	..	7a	23	457	..	..	61	..	37.	7.7	761	29	7.7.	179	a7.	293
103	..	53.	13	443	..	..	29.	37	..	..	7.7	..	..	31.	557	23	r9.	89
..	7	71.	41	29	43	59	..	..	97	353	29	..	59.	..	..	..	43	29.
7	337	37	7	113	..	13	13	7.7	89	..	..	293	599	..	23	41	..	149
13	..	263	53.	43.	7.7	79.	..	..	47.	7	..	137	113	7	149	19	313	..
73.	163	d1.	7.7	499	..	149	31	..	71	43.	41.	..	37	281	151	283	271	..
149	..	a9.	97.	167	53	..	47.	23	13	37	..	29	587	139	227	o3.	13c	83
7.7.	67.	17	13a	7	29.	659	89	a3.	239	31	..	7	73	683	..	73.	7	..
..	59.	..	83	37.	31.	41.	7b.	..	19	7	..	157	13a	..	41.	29.	..	..
139	79	7	17	..	..	47	191	743	29.	..	..	a3.	..	..	..	..	67	..
241	13	29	..	47	181	71	131	547	..	17c	449	..	71	7	307	..	23	..
293	..	449	677	..	23	b3.	73	277	17	563	..	h9.	19	103	37	229	..	19
641	..	..	31.	..	19c	..	..	31.	7a	29.	7	17	h3.	89	59	7d	163	..
7	7	59	..	79.	409	..	..	7	199	..	401	757	7	43	..	31.	61	491
41	..	257	29	311	13	37.	29	281	..	..	..	..	..	7b	17	..	47.	f7.
17	47.	..	37	313	..	31.	43	..	59.	67	53.	13	..	..	..	7	..	17
..	31.	7b	k1.	..	..	83	..	d9.	..	..	..	53.	23	19	79	..	..	643
29.	h9.	67	17	31.	17	d7.	g3.	..	..	k3.	..	7	..	31.	7	..	71.	..
..	..	229	..	19	7	127	19	13	..	13b	..	19c	197	37.	47	251	31.	67.
397	101	..	..	..	223	..	a1.	41.	487	503	521	31.	..	67	29.	..	13	23
..	i1.	613	41	13	37	7d	..	..	101	..	c7.	29.	17	..	7	97	..	..
23	359	523	557	..	373	..	..	..	197	..	13	41.	..	p1.	53	..	7.7	13
..	..	61.	7	..	19	k3.	..	379	..	..	23	47	..	..	..	7.7.	..	191
g7.	I		617	II		..	III		7	IV		..	V	107	317	VI		..
5858	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76
17b	101	13	a1.	19	31	..	..	..	13	..	7	61	..	..	..	a9.	313	..
53.	7	17	17d	17	661	29.	101	47.	37.	13	..	281	..	103	19	41	7b	53
59	..	..	..	..	..	7	19	..	..	..	43	131	7	79	89	..	149	..
479	..	41	31.	257	C9.	79.	47	31.	337	..	..	..	101	e9.	241	..	43.	..
37.	..	7	..	43	..	41	17	i1.	17	..	193	..	..	..	7	31.	..	..
7	..	53	..	83.	19	31	59	..	..	17	..	157	13c	29	13	43.	..	29.
29	13a	61.	53	47	7	..	7d	..	83	647	..	7b	..	37.	523	..	..	c7.
23	59	151	..	..	457	..	109	..	79.	7	29.	23	17	17	17	73.	7	..
..	31.	7	43.	31	167	7	7	59.	19	..	..	..	..	31.	167	..	..	13b
..	19	..	..	89.	53.	139	..	569	..	..	f1.	353	..	7	..	..	a7.	47
..	79	107	193	71.	709	281	..	173	a9.	449	..	7a	97	151	19c	23	..	199
c7.	211	37.	..	313	..	67	13	43.	97.	73	k1.	29.	..	41	23	7	..	f7.
..	47.	67	269	107	29	k9.	19	13	29	..	..	..	..	k9.	13	37	..	67.
..	..	..	..	41.	113	..	97	53	61	67.	71.	..	37.	43.	31	29.	83	..
509	43	..	7	13a	..	..	37.	23d	53	7a	..	..	223	113	47	..	13	593
..	103	29.	139	61.	..	..	..	..	..	127	g3.	..	41	..	7.7	7.7.	..	..
31	73.	83.	19	..	..	k7.	..	41.	137	..	19	7.7	7.7.	..	61	..	367	37.
..	17	..	97	..	m1.	..	13	71	89.	59.	607	379	31.	..	..	347	29	..
..	97.	..	29.	17	383	43.	..	..	13	509	..	47	..	131	7	..	7	43.
..	19	13	419	59.	103	7.7	7.7	107	37	293	..	7	601	..	..	311	..	359
29.	373	157	67.	..	17b	17	29.	17	..	47	..	..	..	..	71	13	59.	..
..	..	..	7.7.	173	..	31	..	7	7b	79.	67	251	109	307	..	89.	251	19
..	7.7	a9.	..	43.	..	431	..	..	..	..	59	13	..	53.	233	61	137	..
..	..	409	619	61	..	..	683	31.	..	41.	71	13b	..	53	..	37	59.	..
..	..	367	631	7c	..	..	29	..	..	7	..	..	..	h9.	..	..	..	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VII		VIII			IX			X		591500		XI		I			II	
5877	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95
				31.			..						7					
239	29	23	617	149	521	<i>n</i> 9.	59	..	13c	571	71	211	37	79	53	257	31	..
<i>i</i> 1.	19	7	<i>g</i> 7.	13c	13	73	23	..	107	..	13	..	23	..	..	53	..	<i>d</i> 7.
..	71.	17	..	139	7b	..	7	..	227	37.	..	89.	167	..	41.	29.	173	71.
<i>b</i> 3.	..	101	17	..	83.	23	13	..	29	43	599	7	503	577	..	433	647	181
53.	37	47.	47	7	61	17	17	13b	113	41.	107	163	29.	13	31.	499	7.7.	53.
73.	<i>a</i> 3.	..	..	..	41	29	7	101	..	31.	23	283	..	..	..	61	691	..
31	..	53	89	313	..	7	181	..	7	17	..	<i>a</i> 1.	..	41	293	..	47	..
..	139	..	13	..	103	263	..	7.7	79	..	17c	..	31	<i>a</i> 1.	43.	..	683	<i>a</i> 1.
..	..	163	19	<i>t</i> 1.	..	37	..	43	..	..	61.	..	17	..	..	47	13	29.
29.	109	..	..	701	..	<i>g</i> 7.	29.	23	<i>u</i> 3.	337	..	<i>d</i> 9.	73	7	..	7	..	17
..	79.	71.	37.	727	17	7.7	199	409	..	..	7	..	7a	13	..	17	17	7
..	<i>f</i> 1.	467	..	29.	761	..	19	83.	..	<i>f</i> 1.	103	..	..	37	19	167	37.	83
..	..	397	17	..	..	31	353	89.	..	397	191	..	47.	127	107	..	..	347
257	61.	..	59	227	7c	53.	193	37	13	13	263	7	<i>a</i> 3.	353	7	59.	..	23
709	443	577	67.	73.	37.	..	67	19	31.	59.	347	29.	..	..	79	..	13	7
43	..	..	..	31	23	..	..	..	71	<i>p</i> 1.	23	373	17	..	7	19	<i>a</i> 7.	163
..	<i>d</i> 7.	..	541	..	..	13	7	..	..	..	..	43	<i>b</i> 3.	7b	17b	109	59.	43
..	73	31.	..	..	241	7	31.	47.	29.	47	..	..	457	431	..	29	..	79.
569	19	41	7	..	43	<i>h</i> 3.	211	131	..	..	..	421	641	..	13	37.	7	..
389	7	..	..	<i>a</i> 7.	31.	71	..	379	19	..	41.	739	97	73.	31	<i>r</i> 9.	..	..
7	..	..	..	331	59.	..	47.	61	7a	37	97.	53	71	..	23	13	29	..
..	..	7c	191	..	..	..	109	<i>f</i> 7.	..	29.	7	13	89	..	..	..	43	727
31.	37	..	29.	67	47	41.	..	..	137	<i>o</i> 3.	..	59.	31.	61.	..	7	283	..
<i>d</i> 1.	..	..	..	43	..	..	<i>n</i> 3.	..	479	181	127	..	251	..	..	607	..	..
II	41.	III	..	..	IV	..	97	V	461	43	VI	..	7d	VII	..	67.	139	VIII
5896	97	98	99	900	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14
..				13														47
7	41.	67	..	43	251	..	7.7.	7.7	19	<i>i</i> 1.	29	17d	17	37	7	131	..	..
..	47	..	619	7.7	7.7	67.	..	..	367	..	13	197	103	67	113	83.	47.	..
..	..	..	263	167	23	..	19	29	71	<i>d</i> 9.	..	7	643	211	53.	311	7b	67.
239	..	7.7	73	109	37.	31.	7a.	59	271	23	..	..	..	167	..	593	541	17c
461	233	37.	..	..	..	83.	..	131	31.	283	..	..	..	7	47	29.	..	157
41.	241	281	13d	31.	..	7	..	61	179	..	7	..	37	..	43.	73.	..	..
19	7	59.	61.	..	..	673	..	127	29.	13	19	97	..	61	..	199	103	53
<i>d</i> 1.	277	..	..	..	..	541	257	7	59	97	487	199	29.	7d	..	..	113	..
199	101	31.	317	37.	..	7	31.	..	107	7	7	..	23	751	397	7	13a	211
..	19	7	71.	..	..	29	397	..	..	..	..	47.	<i>d</i> 1.	83	..	631	19	127
..	<i>b</i> 3.	571	53	83	101	13	23	41	19	..	47	..	7	239	31	463	..	..
479	..	..	41	61.	31	..	43	7	..	113	107	7	101	29.	7	13	41	31
31.	..	<i>f</i> 7.	17	13	7	..	73	173	163	7c	101	41	19c	..	37.	313	167	7c
29	<i>h</i> 3.	..	151	59.	..	17	29	109	13	..	..	349	..	7	79.	..	7d	..
127	..	..	31	29	89.	37.	..	373	151	..	29.	379	..	..	..	31	71	13
97	..	41	<i>s</i> 1.	67	211	..	..	47.	17	61.	337	<i>f</i> 1.	383	..	..	7	769	461
67.	367	401	19	..	..	..	13	523	..	..	59.	..	17	13c	139	..	7	151
37	7a	..	<i>b</i> 3.	..	331	..	419	67.	<i>o</i> 9.	109	..	17	557	7b	23	17	73	..
7	139	..	13a	71	59.	47.	..	53.	..	127	193	67	293	31.	41	29	..	79
17	17	181	89.	13c	29.	..	..	157	31	7a	37.	179	..	..	..	..	43.	7.7
..	..	7b	457	<i>a</i> 3.	<i>e</i> 9.	223	<i>k</i> 3.	23	563	79	601	<i>d</i> 7.	..	149	283	..	13	<i>h</i> 3.
61.	23	29	47	43	7	277	..	37	229	41	73	7.7.	7.7.	..	569	43	107	23
491	..	37.	..	7	19	13b	17	..	..	89	53.	23d	<i>r</i> 9.	..	..	19	..	7
13	<i>a</i> 9.	..	..	..	61	..	73	7.7.	17	..	53	79	41.	197	..	..	29	331
23		191			719			..						7				..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

	IX			X			XI			595300			I			II			III			IV	
5915	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33					
		<i>d7.</i>						59						41			83.						
..	..	83	29	..	139	73	127	..	7	7a.	..	37.	17	..	..	<i>a7.</i>	13	157					
31	251	..	43	19	239	<i>q1.</i>	71.	..	41	..	269	<i>c7.</i>	47	7	59.	317	..	31					
61	..	563	107	433	<i>b3.</i>	37.	67	..	43.	223	..	7	31.	17	17	..	..	29.					
7	13b	17	31.	7	263	89	..	499	7	131	7	47	307	673	53.	<i>d9.</i>	..	17b					
..	<i>n3.</i>	13d	409	41	..	..	..	<i>t3.</i>	79	..	241	397	41.	..	347	7	37	..					
<i>g3.</i>	..	131	..	29	19	7	..	..	<i>k9.</i>	233	..	..	89	71.	179	..	..	..					
103	29.	7	59.	17	..	61.	449	41	..	479	31.	..	163	43	..	53.	..	7					
53	79	157	317	13	13	..	..	17	17	47.	13	457	7	..	7	449	..	13					
13	43	719	..	193	37	..	13	37.	19	..	109	23	43.	31.	607	29.	19	229					
83	19	..	..	..	83.	..	227	..	29.	73	71.	<i>u3.</i>	..	..	..	..	23	7.7					
43	71.	..	53.	<i>a3.</i>	23	103	47	..	389	7	..	..	29	13b	7.7.	..	7.7	61.					
..	7	..	163	59.	..	29.	61.	167	..	..	..	..	..	7.7	..	17d.	17	..					
101	..	..	7	277	181	43.	349	..	..	23	..	31	..	349	79	..	..	43					
..	..	..	23	179	..	..	37	..	23	13c	89	7.7	61	223	277	7	7	13a					
7	..	61.	..	..	..	331	..	19	<i>a7.</i>	..	13	..	..	97	..	19	..	59.					
29	7	431	19	101	53	53	29.	..	..	101	..	..	<i>e9.</i>	<i>c7.</i>	71	197	383	29.					
7.7	37	151	47.	509	<i>t1.</i>	743	653	..	..	7	..	101	..	..	109	..	571	31					
..	41	7.7.	..	367	31.	463	<i>m1.</i>	151	19	41.	19	613	..	13	..	<i>a1.</i>	..	23					
89.	..	..	31.	..	..	23	139	31.	37.	..	29.	37.	7	..	311	<i>a3.</i>	151	..					
233	67	113	..	29.	67	59	587	53	..	79.	487	<i>7c</i>	67	73	..	..	47.	<i>a3.</i>					
41.	47	7b	37.	109	41.	691	..	..	53.	43	..	337	59.	61	..	..	109	..					
37.	<i>i1.</i>	..	..	<i>7c</i>	..	13	<i>k1.</i>	..	..	..	73.	13	..	..	<i>k3.</i>	421	..	19					
..	..	19	..	131	557	31.	17	..	29	19	..	29	..	7	47	281	..	41.					
..	31	97	..	97.	29.	..	..	13	..	<i>n7.</i>	..	..	..	..	43.	..	..	..					
IV	13	V	7d	..	VI	17	VII	53.	137	VIII	733	IX	..	<i>d1.</i>	X	..	..	..					
5934	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52					
..	..	..	43	13	..	73.	179	..	31.	..	47.	<i>h3.</i>	29	211	97	7.7	397	..					
..	19	599	..	41.	173	29	..	..	59.	..	433	53.	97	61.	367	317	29	..					
7a	..	277	..	19	293	7	..	43.	..	47	..	31	..	179	..	313	..	431					
257	7	<i>f7.</i>	61	163	233	283	37	47.	..	29.	..	719	53.	..	..	193	251	19					
67.	..	<i>d7.</i>	29.	191	19	167	13d	67.	79	7.7.	..	..	<i>b3.</i>	..	13	<i>g7.</i>	..	7d					
23	..	17	89.	67	257	..	..	..	61	..	23	<i>a3.</i>	..	..	37.	67.	13	37					
..	17	..	<i>a9.</i>	13b	7.7.	463	47	461	..	..	83.	41	7	..	..	53.	..	613					
307	..	..	677	7.7	..	83.	41.	127	37	89	..	7	73	19	..	41.	..	..					
<i>k1.</i>	83	..	19	29	47	..	17	29.	17	7	41.	587	43	7	7	..	..	<i>m1.</i>					
53	7.7	41	97	23	109	<i>b3.</i>	..	..	23	769	241	..	..	13	23	..	7	103					
37.	..	..	317	..	139	503	7a	193	<i>d1.</i>	73.	..	..	197	709	311	..	461	107					
..	29.	..	31.	79	..	..	19	7d	<i>k7.</i>	137	37	<i>r3.</i>	..	7	<i>h3.</i>	7a.	13b	..					
..	7	..	13	223	59	41	..	37	167	..	457	43	..	..	79.	71.	..	43.					
7b	31.	53.	281	..	61.	31	..	673	..	..	<i>f7.</i>	..	19d	31.	..	..	..	..					
409	<i>d1.</i>	47.	53.	<i>i1.</i>	43.	227	..	19	149	<i>g3.</i>	..	<i>e9.</i>	29	359	..	19	43	7					
<i>e9.</i>	47.	7	<i>s1.</i>	..	17	13	..	13b	..	733	..	59	13	<i>d1.</i>	..	7	31.	..					
127	13	139	..	31	..	23d	7b	..	17	..	..	..	71	29.	227	..	<i>b3.</i>	..					
..	691	13	631	..	53.	59	137	409	13a	..	..	31	7	7b	13	..	..	..					
541	..	7	71	43.	..	19	367	..	<i>a9.</i>	37	13	17	..	653	47	23	..	<i>s7.</i>					
..	7c	269	..	401	101	61	..	..	..	23	29.	..	59.	577	..	..	<i>f7.</i>	..					
71.	151	67	101	37.	13	7	29.	..	233	31.	547	401	41.	..	31.	..	7	41					
..	..	..	..	29	..	67	13	53	43.	67.	647	61	79	67.	..	<i>f1.</i>	71.	29.					
..	37.	19	7	379	..	..	..	73.	7	113	107	47	..	..	43.	..	..	97.					
..	..	83.	229	89	7	7	83	..	..	293	..	..	31.	..	37.	..	..	..					
..	59	..	..	..	..	71	..	..	..	..	..	..	383	..	..	19	..	269					

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

X	XI			I			II			599100		III			IV			V		
5953	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71		
			487						19			29.								
7.7	19	157	31	..	..	17	17	37	101	53	13a	..	7	7	199	59.	41	89		
..	379	<i>p</i> 1.	41.	..	..	13d	..	191	17b	7b	7	..	13	..	..	137	61	13d		
499	..	..	7	..	37	61	<i>c</i> 7.	7	..	107	17	41	..	43	463	<i>r</i> 9.	<i>a</i> 1.	<i>k</i> 7.		
..	31	13c	..	..	137	31.	41	..	79	..	23	17	29.	<i>k</i> 7.	<i>a</i> 1.	..	271	367		
..	43.	..	71	7	..	131	..	..	13	7a	163	83	53	31	7	73.	359	181		
89	79	..	13	59.	47.	29	43.	157	263	29	..	113	..	541	17	89.	83	7		
19	7	197	..	191	449	..	..	331	..	37.	..	13	251	7	..	..	<i>h</i> 3.	..		
..	67	47	47.	..	13	7	7	23	..	691	19	31.	..	409	..	..	31	..		
139	557	31	223	79	67	13	37.	7a	419	109	677	..	617	..	53	..	..	..		
..	<i>g</i> 3.	61.	7	..	59	43	509	..	7c	..	349	43	61	..	41	53.	67.	..		
7	23	..	317	29	..	..	577	..	..	31	29.	19	97	<i>g</i> 3.	..	..	47	29.		
47.	..	..	103	13	7	..	..	149	179	7	149	59	..	263	31.	47.	149	37		
..	..	<i>e</i> 9.	7	73	113	..	719	29.	..	19	<i>d</i> 9.	37.	31.	..	..	673	..	7d		
7b	29	389	131	127	41	..	..	..	..	167	23	<i>a</i> 9.	7	113	..	<i>a</i> 7.	..	53.		
41.	17	53.	37.	757	7d	..	..	31	..	467	..	7	..	47	..	241	..	79		
..	<i>q</i> 7.	7	53	7	17	..	13a	139	41	..	19	89	..	..	..	..	503	7.7.		
37	457	..	<i>a</i> 7.	23	97	..	..	17	<i>a</i> 3.	..	31.	..	..	7.7.	727	43	73	107		
59	71	..	13	7a	..	..	7b	193	29.	79	103	..	173	37.	7.7.	223	157	..		
..	..	..	43.	233	..	7c	59	..	..	17	47.	..	607	547	23	..	..	373		
..	97.	491	373	19	53	29	..	7.7.	..	277	13b	17c	17	..	..	..	13a	71.		
..	59	37	..	61	107	..	..	73	<i>t</i> 3.	47	73	..	79.	..	569	..	7	347		
<i>s</i> 1.	641	601	83	31	7.7	7.7	<i>d</i> 7.	53.	401	89	..	41	23	29.	17	17	41	7		
17	17d	101	7.7	<i>a</i> 1.	179	241	13	..	..	7	7	..	..	43	313	109	401	17		
151	89	..	67.	79.	151	..	..	..	..	..	..	23	37	..	71.	13c	383	29		
7.7.	VI	..	13	VII	..	23	31.	VIII	13	IX	..	..	X	..	..	XI	..	199		
5972	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90		
								43										613		
599	..	31.	103	17	13d	..	..	7	67.	59	..	<i>k</i> 1.	..	71	31.	<i>d</i> 1.	..	..		
..	..	..	47	71.	17	37.	17	..	<i>f</i> 1.	31.	223	7	7a	43	19	281	761	..		
109	29.	..	83.	59.	<i>a</i> 3.	97	19	29.	<i>d</i> 9.	53	41	17	67	211	..	317	59	83.		
37	7	..	..	..	659	41.	419	<i>f</i> 7.	103	239	59	..	83	..	7	..	67.	151		
..	79	283	..	61.	29	..	461	569	..	..	727	53.	31.	7	..	73.	37	..		
17c.	47.	..	7	13	<i>g</i> 3.	..	<i>n</i> 9.	31.	..	101	37.	..	<i>a</i> 9.	17d	41.	19	47	..		
47.	41.	293	773	353	13	43	..	167	7	..	31	13a	487	101	..	149	7.7.	<i>g</i> 7.		
7a	7	<i>b</i> 3.	17	251	137	..	..	37.	251	41	..	..	53.	7.7.	..	61	..	43		
..	13	..	..	..	463	67	23	71	19	107	593	379	29	13	47	..	..	7		
23d	<i>e</i> 9.	..	7	..	7b	59	149	<i>h</i> 9.	..	7.7.	7.7	..	..	47.	103	7	29.	353		
41.	563	37.	491	109	41.	739	17b	<i>c</i> 7.	..	67	307	47.	..	..	19	53	23	67		
61	643	269	..	31.	43	..	73	..	587	13b	61.	359	751	..	419	337	13	41.		
..	..	..	631	7.7	71	13	7.7	..	7	281	13	..	37.	..	173	..	31.	<i>n</i> 7.		
53.	..	89.	..	..	..	..	701	..	..	19d.	29.	71	<i>d</i> 7.	..	17	17	307	79		
13	73.	229	23	29.	..	<i>n</i> 3.	31	173	..	43	167	..	41.	7	7d	43.	..	53.		
..	..	31	7c	7	211	..	7a	19	7	..	..	563	113	13	313	..	..	<i>d</i> 1.		
..	..	13	43.	..	..	547	..	29.	19c	79	..	61	181	23	37	7a	41.	..		
..	29	53	..	..	..	7	433	23	83	479	163	13c	..	..	..	..	..	197		
31	61.	..	..	..	7a	347	23	7	29	13	..	23	619	59.	97	29.	571	61.		
127	19d	439	7	..	..	47	283	..	..	131	73.	..	<i>o</i> 3.	83	..	..	..	421		
139	..	181	31.	83.	53	..	61	43.	..	7	..	..	31	..	<i>b</i> 3.	31	..	..		
23	13	131	..	..	677	29.	7	13a	..	197	23	<i>k</i> 3.	79	..	..	..	683	19		
467	..	59.	..	227	47.	..	89	..	97.	19	31.	..	29	..	13	13d	37	173		
457	17	..	..	..	73.	..	271	..	..	<i>c</i> 7.	179	..	7	401	..	..	7	..		
..	..	7b	..	..	263	..	..	..	..	..	..	..	277	163	..	..	..	..		

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

I		II			III			IV			602900		V		VI			VII	
5991	92	93	94	95	96	97	98	99	6000	01	02	03	04	05	06	07	08	09	
				7			53												
137	223	..	..	577	..	..	..	263	19d	..	..	61.	..	29	..	..	7	7	
617	7	..	373	d9.	109	41	29.	23	83	y1.	229	..	..	7a	o9.	..	31	233	
29.	13	71.	..	31.	..	7.7	7.7	13	..	653	157	..	..	463	47.	47	7	61	
179	..	19	7.7.	..	59	..	61	113	53	..	..	k1.	43	..	641	593	b3.	19	
..	23	..	..	..	..	67	127	7	7	439	..	..	19	67	29.	521	..	37.	
43	7.7.	31	..	a7.	7	..	109	29.	149	53.	13	..	..	41.	..	7	..	67	
7.7	29	587	7c	661	..	271	..	..	37	571	389	43.	419	..	349	..	f1.	7	
149	..	739	37.	79	29.	13	13	..	167	7	7c	29.	13	19	..	71	..	..	
13b	a1.	7	331	..	251	71	7	..	193	73	..	47.	..	223	79	7	43.	41	
37	89	13	13a	17	7b	..	101	..	a1.	173	..	..	53	311	..	23	..	u3.	
..	113	..	31.	41.	223	17	..	17	..	97.	..	d9.	31.	37	251	181	13	..	
..	..	7	67.	43.	k3.	353	d1.	41	7d	47.	..	19c	59	7	a1.	31	29	..	
..	7	163	71	..	181	29	67.	379	47.	43.	37	659	..	23	53.	..	..	79	
..	..	..	29.	97.	..	..	..	..	..	373	67.	13	..	..	197	701	7	..	
467	73	..	41	..	37.	461	47	z7.	547	383	7	..	23	17	..	7c	73	..	
191	31.	37.	h9.	103	..	47.	397	541	31.	71.	109	..	..	31	89.	17	227	53.	
359	59.	17	7	127	7	89.	..	59	..	..	..	..	7	..	43.	421	337	7	
a9.	17	..	..	61	521	19	211	7	..	..	29.	..	..	73.	83	37.	..	..	
83	..	43.	..	13b	g3.	17	71.	29.	19	83.	23	131	37	..	..	41	..	13	
7	19	59	53	47	..	..	31.	..	503	61	..	31.	a9.	43	59	367	..	..	
13	..	..	..	257	7	..	19	73	59.	103	17	13	..	127	461	199	7.7	..	
199	13	..	487	d1.	79	41	..	13	..	h9.	..	k9.	17	13	..	..	..	47.	
..	229	7	..	..	..	173	43.	..	29	31.	..	17	491	a3.	7.7.	29	..	37.	
601	41.	19	..	89	..	..	157	..	..	d7.	7.7	7.7	281	23	..	59.	13b	31	
VII	499	..	VIII	..	IX	..	..	X	..	41	XI	..	677	I	..	a3.	II	..	
6010	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
				73			53						..					..	
17	17c	..	97	17b	83	..	23	..	79.	41	37	7	a7.	..	..	..	29.	59.	
83.	97	..	g3.	..	..	421	53	..	..	61.	..	131	..	e9.	283	31.	..	23	
73	79.	a3.	..	103	41.	43.	..	e9.	89	29	31	23	..	..	19c	163	..	617	
7d	31	37	..	131	7	179	29	..	13	13	47.	59.	..	41.	..	317	..	19	
41.	257	19	..	..	23	281	683	17	17	7b	7	337	..	29	239	..	71.	7	
..	..	..	7	79.	13	13	67.	..	41.	47	17	..	37.	487	..	k7.	..	..	
7c	509	7	349	41	293	..	89	..	31	37.	61	..	7a	31	461	..	43.	211	
..	13a	727	19	f1.	7	163	73	103	23	..	..	n7.	..	17	67.	113	19	..	
59.	29.	..	..	..	607	257	31.	..	7	..	..	..	151	..	29.	17	41.	17	
..	..	7a	..	43.	..	409	..	29	13c	..	..	31	..	89.	13	..	..	..	
..	59.	..	631	..	..	61.	..	d7.	..	..	7a.	29.	23	109	7	f1.	439	139	
..	f7.	23	s1.	139	29	373	269	563	..	31	251	37.	..	103	..	..	7.7	79.	
619	71	..	347	..	13	..	41.	..	b3.	19	..	13	193	59	181	q1.	..	19	
67	d1.	101	..	47.	47	a1.	..	c7.	43	..	701	..	7.7.	..	..	103	..	31	
..	311	..	37	181	7c	107	..	59.	..	79	7.7	67.	29	..	53	41	73.	71.	
647	83	179	7	13a	211	29	7.7	67.	467	29.	41.	..	463	97	389	53.	k9.	61	
..	17	..	g7.	17	137	..	..	71.	193	23	661	..	167	37.	13	23	..	..	
7b	47	b3.	31.	263	109	19	157	43	..	7	73.	97.	..	43	59.	31	7	47.	
..	7.7	61	29.	19	7.7	31.	7a.	..	523	..	..	..	13	..	743	..	..	..	
13	..	7.7.	..	..	199	17	19c	223	7d	..	281	19	..	..	613	47	457	109	
743	..	..	59	29.	37.	..	109	37	..	..	7	d9.	43	7	7	727	7	29	
127	..	13d	53.	31	..	97	733	..	17b	a7.	17	269	137	..	47	..	89.	..	
..	29	..	13	113	..	383	..	..	13	..	..	71.	47.	643	..	..	..	..	
43.	..	..	..	19	..	..	271	7	..	..	..	..	..	61.	..	h9.	337	..	
401	..	..	61	..	43.	..	..	83	..	..	..	31	..	..	17	19	467	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

III			IV			V		606700		VI		VII			VIII			IX	
6029	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	
		..																97.	
43.	7	..	..	149	..	..	31	7	37	..	..	503	13	103	313	227	..	7.7.	
..	79.	61	..	b3.	29	89	..	233	29.	..	23	263	257	d1.	13c	103	157	..	
181	..	13b	d7.	..	7	53.	19	13	13	..	..	389	113	..	..	139	..	31	
7	..	29.	..	17d	179	d1.	..	569	..	..	7	7.7	97	..	491	73.	..	i1.	
443	197	139	23	..	331	..	53.	..	..	..	..	13	41	..	71	..	..	7	
13c	523	7	241	79.	43	..	17	17b	7.7	..	97.	347	..	37	..	317	29	..	
..	..	..	..	757	z9.	47	..	23	53	73	17	17	107	61	79.	19	41	..	
67	s7.	..	41	89	..	..	59.	..	..	..	..	191	17	n9.	..	..	397	..	
29.	f7.	37	7.7.	7.7.	37.	a9.	97.	13	61.	..	137	67.	..	17c	..	31	373	23	
419	17c	227	719	547	97	31	73	67	7	13	7	23	..	59	29.	43.	7b	17	
..	7.7.	17b	43	13	491	..	..	..	..	173	167	53	37.	..	43	67.	13	7c	
..	..	..	7	17	..	f1.	41	7	..	..	23	151	..	..	151	37	..	..	
13	97	41.	..	..	23	13b	19	..	..	..	7	29.	53.	..	7	..	..	383	
229	263	59	733	31	..	..	17	29.	17	o9.	..	31	..	13	293	223	107	..	
7	479	83.	163	37.	29	..	83.	..	..	17	17	7b	7	..	41.	..	..	619	
47	67	31	19	269	7	..	223	43.	13	61	..	233	593	199	31.	47.	113	283	
431	a1.	k9.	103	167	..	..	..	179	t1.	7a	19	..	79	73.	7	163	7	709	
..	283	..	353	107	67	71	211	..	67	41	..	7	29.	..	..	59	k3.	..	
..	..	257	7	127	61.	29.	7	23	37.	31	..	19	..	..	..	89	17	53	
31.	19	641	..	7	41.	277	43.	..	..	157	7	509	47.	41	13	..	29.	..	
..	13d	13	29.	..	79	107	..	31	7	29.	101	a9.	31.	7	83	7	101	d9.	
37.	683	..	463	..	..	g3.	103	..	373	..	47	..	h3.	599	149	..	37.	7	
131	..	53.	421	41	73.	227	..	..	..	83.	m1.	43	..	127	7	13	61.	13	
..	..	7	53	..	19d	149	457	79	..	47.	31.	197	541	..	..	7	..	..	
IX	73	X	13a	XI	7	I	29.	II	89	III	..	IV	66	65	64	63	62	61	60
6048	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67
..	79.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
..	..	7.7	53.	29.	61	..	..	..	..	71.	37.	283	691	41	a1.	61	..	..	43
7.7	239	..	23	769	..	..	7	..	..	181	..	..	7	59	347	13	17	17	..
..	37	7c	89.	53.	43.	..	..	41	307	..	401	29	7	23	..	601	617	17b	
349	a3.	..	..	31.	29	71	107	..	109	13	c7.	..	..	293	..	..	761	7c	
..	157	..	..	47.	19	53	269	659	7	421	..	31.	73.	..	227	317	..	13	
..	59	29.	41	..	..	7a	7d	139	..	683	521	..	..	271	37.	577	61.	547	
..	..	313	..	7	173	37	13a	..	29	43.	7	..	71	13	..	41.	..	47	
23	89.	..	d7.	..	..	7	..	p1.	409	571	19	..	..	19	31	..	23	179	
..	47.	167	19	..	..	193	..	..	7	31	..	..	d1.	647	223	13	..	653	
31.	..	17	13	..	7	..	103	..	43	..	41	g7.	311	..	..	457	97.	79.	
47.	67	..	463	73	..	41	..	31.	103	29.	a7.	13	31	..	43.	..	409	..	
569	..	43	..	..	131	13	f7.	83	67	53.	..	..	67.	..	47.	..	71	83	
71.	73	151	17	17	7b	593	..	37	257	..	137	7	7a	47	41.	389	73.	..	
29	..	61.	83.	..	37	557	h9.	13	59	79	..	..	61.	43.	13	139	..	..	
..	7	643	199	..	f1.	31	7	17d	13b	41.	97	331	53	439	29.	59.	197	..	
..	701	..	251	379	..	89	b3.	c7.	433	..	151	29	229	q7.	109	37.	..	251	
..	29.	..	..	13	13	..	43	61	31	f7.	7a	13d	79	71	587	283	7.7	13d	
107	..	17	7	7	79.	..	..	137	7	..	47	..	i1.	17c	53.	7.7	31.	..	
41	17c	181	..	577	k7.	67.	37.	73	19	..	..	..	..	7.7	167	53	..	41	
7a.	h3.	7	..	191	23	43	443	13	..	..	23	..	89.	e9.	..	83	107	c7.	
..	37.	31.	607	59	e9.	17	19	..	47	67	83.	..	..	67	..	7d	..	37.	
53.	71	19	97.	499	73	29	7.7.	47.	..	..	..	37	29	383	7	157	..	53	
7	281	..	13a	23	..	..	..	467	61	..	59	..	733	419	31.	..	29.	59.	
191	..	..	..	a1.	31.	..	..	..	23	29.	..	..	7	..	..	..	..	k3.	
..	223	..	587	107	..	..	..	..	..	a1.	43.	..	163	..	..	d7.	..	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IV	V			VI			VII			610500		VIII			IX			X		
6067	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85		
												7			127					
31	<i>a9.</i>	23	..	7	7	..	173	163	<i>b3.</i>	..	17	17	103	29.	..	..	..	467		
73	7d	<i>s7.</i>	..	..	37	..	7c	31	89	131	397	41	..	17	<i>r9.</i>	73.	43	7		
101	..	37.	..	101	..	..	..	97	349	13	29	..	73	<i>a9.</i>	..	37.	..	29		
29	47	..	53.	43.	13a	..	..	353	709	..	..	23	37	..	353	43.	13b	19		
89.	239	17c	7b	71.	..	<i>a1.</i>	..	..	..	..	31.	<i>a1.</i>	13	367	79	<i>a1.</i>	137	..		
739	7	..	109	..	17d	..	17	59.	61.	..	..	..	7	..	47	23	7d	..		
..	13	41.	641	..	<i>n3.</i>	53.	37	13b	..	23	..	29	..	..	59.	109	..	..		
..	..	97	43.	37.	29	..	53.	..	31.	7b	19	..	..	..	131	..	..	197		
..	..	13	7	13	509	41	<i>a7.</i>	<i>n9.</i>	43.	..	71.	..	47.	89	7.7	181	..	79		
..	..	337	..	73	281	..	127	541	29.	79.	..	..	7.7	83.	443	..	31.	37		
7	19c.	29	23	..	7a	..	131	43.	19	53	13	7.7.	23	<i>d7.</i>	37.	773	173	13		
..	..	..	..	..	89	..	13	..	83	29.	..	127	113	..	523	61	7b	17		
199	7	31.	..	..	..	197	109	307	7.7	47.	139	..	19	43	31.	..	29	19		
..	13	67	59	..	..	..	661	751	733	59	271	7	461	<i>g3.</i>	71.	..	229	23		
311	..	..	7.7.	7.7	31.	23	29	241	41	13	7	..	43.	29.	569	<i>o3.</i>	..	31.		
23d.	..	..	..	..	..	..	211	467	47.	..	..	53	41	..	487	..	7	41		
61.	151	..	..	41.	263	491	..	191	..	149	<i>a7.</i>	..	151	<i>t3.</i>	..	..	59	223		
271	373	..	89.	151	7	7	83.	..	..	239	37.	419	107	19	..	167	..	<i>s7.</i>		
43.	149	571	31	23	79	13c	7	37	227	89	59	71	7	251	<i>b3.</i>	..	83	7		
379	29.	7	..	..	431	167	613	29.	..	359	31	181	..	..	53.	53.	619	43		
7b	31	71.	67.	19	499	47	19	..	557	7a	..	61	..	409	97	..	163	..		
599	61	13	..	<i>c7.</i>	29.	103	67	79	7	263	..	..	97	31.	347	..	..	<i>n7.</i>		
..	<i>i1.</i>	179	..	47	<i>d9.</i>	17	..	23	31	37	43.	..	..	..	67.	..	7	..		
53.	..	..	..	..	19	7	61.	<i>a3.</i>	..	..	233	13	..	739	..	..	13	..		
79	XI		47	I		13	II		17	III		7	IV		..	V	..	53		
6086	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	01	02	03	04		
		557						13				..								
47.	..	13	..	409	..	29.	..	..	..	..	349	..	67	59.	71.	47	..	227		
..	127	419	37.	<i>p1.</i>	..	..	19	..	..	..	7.7.	..	..	743	<i>g3.</i>	73.	67	..		
..	7	31.	229	79.	71.	239	..	113	7.7.	43	..	379	..	107	31	<i>h9.</i>	337	673		
17	191	601	53	223	..	7.7	157	7.7	..	..	13	61.	..	307	79	43.	7	..		
13	61.	..	643	23	7.7.	..	29	109	23	..	7	..	47.	47	41.	..	293	29.		
29.	107	59.	7.7.	131	19	359	61.	..	..	..	127	269	..	37	..	..	367	61		
<i>a3.</i>	113	647	101	53	17	..	73.	<i>i1.</i>	59	73.	47	229	..	271	43.	19	..	..		
7.7	..	..	31.	29	37.	17	..	23	..	41	293	7	7	..	13	..	..	79		
..	<i>k9.</i>	<i>a3.</i>	59	709	<i>h3.</i>	..	53	..	7c	47.	101	97	23d	97.	83	277	199	..		
83	..	43	..	227	41.	137	7	43	..	..	89.	29.	359	313	503	59	<i>A3.</i>	13		
13	31.	..	..	..	199	..	257	..	41	79	..	7	17	41	<i>a1.</i>	37	..	..		
17	..	89	7	..	..	23	13c	47	29	59	7	179	13	7	17c	..	101	89.		
..	17	..	..	<i>g7.</i>	..	71	37.	61.	31.	37	..	149	227	<i>g7.</i>	181	17	139	<i>e9.</i>		
7	..	..	<i>b3.</i>	379	107	..	..	163	13	53	..	..	727	7	691	7	<i>n3.</i>	..		
..	37	..	<i>d9.</i>	751	211	7	..	..	149	13d	233	31.	79.	61.	..	<i>f7.</i>	269	193		
..	..	7	61.	..	7b	17	<i>r3.</i>	19	389	29	67.	43.	83	..	..	19	29.	37.		
89.	691	97	19	..	..	..	..	17	17d	17	73	37.	241	131	67.	7	41	..		
..	13	..	..	47	47.	13	29	83.	..	..	17	..	7a	103	173	..	467	43		
29.	<i>h9.</i>	23d	461	7	..	..	..	127	19	31.	..	19	53.	29.	631	89	347	7		
71	7	7a	37.	..	..	131	41.	<i>h3.</i>	7	<i>q1.</i>	..	59	..	17b	61.	499	599	103		
37	..	..	..	19	31.	..	..	191	13a	..	137	..	..	..	..	..	71	31.		
157	47	41	..	13	421	7	..	..	..	239	7a	<i>f1.</i>	..	113	29.	17	..	17		
..	29.	73.	..	7	13	..	..	31	..	19	41.	587	..	521	..	..	7.7	<i>f1.</i>		
7a	..	..	..	67	19	59.	..	29	..	..	37	29	..	433	..	31	23	73		
..	..	..	..	..	..	283	..	7	..	..	23	..	..	7.7	..	..	571	..		

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VI		VII			VIII			IX			614300			X			XI			I	
6105	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23			
..	373	..	..	43	97	..	<i>f7.</i>	509	7c	13b	..	151	..	..	<i>h9.</i>	29	53	..			
53	7c	29	89	23	<i>k1.</i>	67.	..	227	29.	67	17	..	..	31	..	..	13	..			
181	31	19	23	13	..	..	173	7d	..	7	193	17	71.	67	61.	..	659	7			
173	137	..	71.	..	19	..	..	419	43.	89	..	421	73.	257	<i>d9.</i>	..	..	67.			
7a	41.	401	..	..	41.	29.	7	..	..	73	463	103	13c	..	43.	17	17	..			
..	..	<i>a9.</i>	..	..	..	389	13	379	47	<i>k9.</i>	83	107	7	<i>a3.</i>	..	113	..	..			
71	<i>d9.</i>	43.	..	179	557	239	31	47	7a	..	19	31.	..	..	7	317	..	<i>i1.</i>			
41	83.	..	13c	53	..	37.	193	..	137	13	<i>d1.</i>	..	..	29	..	13	71	79.			
29.	..	..	..	..	31.	..	29.	277	269	31	..	23	..	<i>a7.</i>	..	..	37	..			
..	409	..	..	73	47	..	71	89	..	79	37.	<i>t1.</i>	..	..	..	..	<i>e9.</i>	..			
..	..	101	..	7	7	47	223	31.	<i>b3.</i>	..	383	13	41	7	19	<i>f7.</i>	173	31			
7	<i>a7.</i>	149	..	29	167	53.	53.	101	617	..	59.	461	7	..	..	..	73	113			
61	..	7	131	<i>a1.</i>	..	..	127	331	..	..	..	353	307	..	89.	503	41.	..			
..	17b	37.	41.	..	29.	739	..	7	..	..	229	..	19	..	7.7	7.7.	61	7.7			
..	..	..	17	13	59	43.	7	19d	..	..	13	127	653	73.	..	131	..	59.			
7	313	29	..	83.	..	613	..	17	53.	283	113	41.	7.7	..	..	97	..	7			
..	..	7	421	7	..	17	211	<i>d1.</i>	..	7.7.	..	13	709	31.	..	..	47.	..			
67.	31	41	641	..	107	19c	41.	71.	7.7	37	7	59	37.	..	293	..	29.	..			
157	7d	..	..	31	..	7.7	13a	593	17	599	479	191	..	563	<i>k7.</i>	67	31	..			
..	19	..	..	<i>y7.</i>	<i>g3.</i>	23	..	<i>g7.</i>	19	29	251	67.	..	17	..	..	7d	61			
..	..	..	<i>d7.</i>	43.	449	139	19	..	..	..	<i>m1.</i>	53.	17	29.	41	17	13a	..			
7.7.	17	541	257	113	7	..	29.	..	743	19	..	443	..	7	37.	43.	17	<i>g7.</i>			
59.	233	61.	..	..	<i>a3.</i>	7	..	151	293	23	367	61.	..	..	53	..	281	<i>g3.</i>			
13a	463	7	<i>k7.</i>	<i>c7.</i>	97	..	..	..	..	41.	..	..	47.	..	..	577	73				
I	..	II	..	547	III	..	59.	IV	..	31.	V	349	241	VI	..	7c	VII	..			
6124	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42			
..	19	151	7a	79	31.	<i>a7.</i>	673	37	<i>k1.</i>	7	7	379	113	23	29	73.	..	7			
..	29	..	43	..	109	..	7	7b	47	181	..	311	23	..	..	89	97.	31			
89.	..	..	647	..	13	..	61.	31.	719	17	71	..	73.	..	7	29.	53	61			
757	71	19c	..	..	7	..	67	..	43.	7	<i>f1.</i>	..	13b	..	79.	163	..	19			
601	53.	7	..	..	691	47	83.	..	431	..	199	83	61	17	97	17c	83.	..			
23	367	17	199	41	191	223	7	43.	41.	37.	67	601	29	7.7	223	157	23	41.			
19	<i>d7.</i>	739	..	7	..	29	37.	..	29	..	..	7.7.	41	..	757	<i>e9.</i>	..	17			
257	31	..	<i>s1.</i>	47.	..	229	487	..	97	619	7.7.	173	..	31	401	7	59.	389			
523	211	479	..	31.	13	17	17	41	7.7	<i>e9.</i>	359	..	43.	7	193	677	19	563			
7	149	..	47	..	7.7.	7.7	..	17	..	..	127	..	..	..	71	..	..	37.			
..	<i>a3.</i>	7.7	23	..	71.	163	29	..	19c	..	59	13a	..	29.	23	7	..	421			
13	13	..	97	139	..	..	..	..	<i>a9.</i>	..	7	19	79.	13d	<i>n9.</i>	..	47.	47.			
43	47	31	..	..	131	43.	53.	<i>u3.</i>	577	..	..	17	7	..	83.	41.	..	29.			
7.7.	..	71	37	29.	19	167	103	..	..	83.	29	..	19	17	..	167	7a.	7			
47.	23	7	317	13	79	..	..	491	7	13	..	..	..	107	47	..	439	17d			
37	7	..	..	241	..	7a	..	..	..	..	<i>a9.</i>	23	..	..	<i>d9.</i>	661	..	13			
607	593	227	101	..	..	59	<i>a1.</i>	499	..	..	43.	..	31.	37.	..	..	137	..			
31.	397	13	19	7	29.	41.	..	31.	53.	..	<i>a3.</i>	29.	181	19	..	23	7	499			
197	7	..	7	..	..	307	..	79.	101	61.	..	..	59.	13	257	13	..	..			
59.	41.	29.	643	23	37	7	383	..	29.	41.	..	19	7	7	101	43	..	547			
..	..	251	13	19	67.	31	59.	..	..	7	263	53	449	..	..	61	..	107			
79	89	17d	7	..	61.	409	..	7	23	233	31	13	67	..	<i>o9.</i>	37.	67.	..			
7b	..	..	769	41	13	<i>q1.</i>	..	167	..	..	269	307	37.	349	..	..	29	..			
..	173	..	43	7	..	..	..	31.	..	..	..	7	211	137	43.	19	251	..			
41	13	..	..	..	..	..	..	157	..	..	..	..	..	..	..	..	..	<i>c7.</i>			



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VIII			IX			X		618100		XI		I			II			III
6143	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61
		107			7.7						..						31.	
41	463	..	..	..	47.	37	257	..	269	521	..	7d	7	53	43	..	..	..
241	229	179	..	19	13	..	293	..	7	59	13	..	..	173	19	157	7	83.
37	7.7	7.7	..	199	23	..	19	..	191	..	29	<i>b3.</i>	83	..	7	53	23	..
..	..	31.	7	..	61	307	<i>a3.</i>	83	277	73	..	7	89	7	149	61.	37	..
53.	..	139	..	<i>d7.</i>	19	149	13	29	149	31.	7	..	..	13	..	..	53.	47
<i>e9.</i>	<i>f1.</i>	131	13	89	..	..	..	13	<i>h9.</i>	229	37	109	19	..	<i>c7.</i>	151	7	593
17	29	..	23	..	7	<i>a7.</i>	151	67	23d	79	..	67	..	7	..	29.	..	..
..	53	..	..	13	113	13	43	31	..	..	..	41	31.	..	..	7	13	7
<i>f7.</i>	47.	37.	..	17	197	61.	..	..	..	..	7a	..	43.	19d	..	..	19	..
163	..	29	53	..	59.	31.	431	7	19	..	..	137	71.	113	7	41.	61	..
337	73.	..	109	..	..	23	41.	107	17	37	31	59	37.	..	47	743	103	89.
23	197	41.	13a	53.	..	397	..	617	7a	7b	..	61	79	..	19	..	7	19
271	191	7	..	..	..	59.	19	..	..	<i>d9.</i>	41.	17	761	..	227	13	..	..
379	61.	479	..	..	43.	41.	..	263	31.	563	23	..	47	..	97.	109	13	..
71.	37	..	<i>s7.</i>	..	13	..	113	..	..	173	73	47.	..	29.	17b	17c	43	433
7	743	..	..	31.	..	157	29.	19	..	..	29.	13	13a	..	193	..	<i>g7.</i>	29
557	41.	17	7	23	109	7	..	7	97	47	311	37.	<i>t1.</i>	587	..	467	71	..
..	653	..	37.	29.	7b	..	31	503	47.	7	..	..	61	..	23	163	..	..
113	..	353	..	..	73	..	71	79.	17b	..	..	<i>h9.</i>	..	..	31	7.7.	..	109
..	19	7	..	701	..	733	97.	17	157	53.	383	29	..	41.	7.7	271	..	..
31	..	73	97	<i>d1.</i>	<i>o3.</i>	101	89	7d	41.	..	211	7.7.	263	229	..	331	773	719
<i>g7.</i>	227	67	..	71.	607	67.	7	..	..	7.7.	..	13	17	389	..	..	37	<i>b3.</i>
23	23	7c	31.	241	..	..	47.	101	7.7.	227	..	..	31	..	43	..	<i>t3.</i>	73.
..	13	29	..	139	19	..	193	59	..	..	..	..	41	67.	17	..	131	67.
III	43	IV	271	V	7.7	37.	VI	71	VII	71	VII	..	431	VIII	17	IX		
6162	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
	7b																	
101	<i>g3.</i>	<i>a1.</i>	..	67	..	29	37	67	19	<i>k7.</i>	31	..	41	83.	79.	23	47	17
..	..	..	..	13	17	31.	7	41.	..	71	..	<i>k3.</i>	53.	43.	..	67	41.	<i>d7.</i>
..	37	..	29.	83.	149	13b	467	..	7d	29	59	..	..	563	<i>a7.</i>	..	..	37
<i>a7.</i>	..	19	..	59.	..	577	..	97	31.	251	17	101	13	719	557	7	109	79
47.	..	13	..	109	7c	269	71	<i>d9.</i>	..	227	29.	509	7c	431	..	..	31.	29.
..	..	23	..	347	..	7	43	..	37.	17	..	17	..	47.	..	53	53.	7
..	<i>c7.</i>	<i>a7.</i>	..	31	59	97	41.	<i>i1.</i>	..	79.	19	..	23	71	..	7	13	..
..	67	..	37.	73	..	..	31.	29	..	..	..	479	..	19	<i>h9.</i>	17	<i>g3.</i>	..
241	29.	..	..	379	13	109	..	..	61.	..	..	43.	47.	37	..	317	7.7	7.7
97	73	83.	397	<i>d7.</i>	191	13d	587	223	<i>d1.</i>	..	..	19	..	..	31	359	67.	..
..	7a.	13	257	..	..	..	83	337	619	7	127	..	67.	..	151	..	..	151
383	419	29.	..	..	677	..	..	..	..	..	<i>u3.</i>	7.7	79	73	7.7.	23	43.	31
31.	71	37	53	7	233	..	19c	..	29.	47.	<i>t1.</i>	..	313	..	61.	13	311	..
7	<i>k1.</i>	..	7	283	37.	157	..	<i>q7.</i>	..	..	..	137	19	7	181	..	..	..
..	..	..	31	103	..	29.	..	..	23	263	..	13	7	523	..	31.	..	13
17	..	7.7.	7.7	43	<i>v7.</i>	7.7	59	47.	..	499	..	..	547	13	..	37	..	373
41	13b	17	751	181	..	53.	13	73.	157	<i>a9.</i>	179	..	37	59.	..	43	331	167
7.7	31.	449	17	..	61	..	47	7a	761	..	307	..	599	..	13	61.	7a	229
..	19	..	43.	..	71.	19	53.	..	41	..	29.	7	..	..	..	..	..	751
29.	239	7	..	37.	..	..	17	59	31.	<i>a3.</i>	13	..	701	7	383	..	97.	29
61	..	631	..	89.	..	<i>d1.</i>	7c	17	7	<i>g3.</i>	..	659	..	..	173	..	197	..
..	..	..	647	47	..	23	..	..	..	53.	17d	31	13	..	37.	433	41	19
13	..	71.	..	353	..	7a	31.	43.	..	..	89.	7b	17b	..	..	269	409	73
..	167	47.	..	229	..	..	..	<i>k9.</i>	37.	23	167	29.	211	17	<i>a3.</i>	..	..	47
..	<i>h3.</i>	..	..	23	..	..	..	..	..	139	..	..	97	..	17c	..	..	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IX	X			XI			I		621900		II		III			IV		
6181	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
<i>a</i> 3.						347						331			47			
7	19	..	<i>g</i> 7.	569	61	..	179	113	19	137	..	..	167	43	..	7.7	<i>d</i> 9.	71
31.	67	37.	41	..	67.	..	353	71.	..	293	61	13	7.7	47.	..	467	..	229
61	23	..	..	17	17	7a.	19	163	..	..	7.7	..	29.	..	19	..	..	31
..	101	263	..	613	127	131	89.	..	67	..	251	..	37	173	..	<i>n</i> 3.	..	..
<i>n</i> 7.	113	7c	31	..	..	..	73.	13	..	29.	307	47	<i>a</i> 7.	53	..	31	..	59.
19	..	13	..	293	71	103	..	7.7.	13b	79.	<i>a</i> 9.	23	313	179	257	<i>k</i> 3.	311	23
..	..	..	521	7.7.	13d	43	137	397	..	113	101	17b	83.	139	601	239	7	..
139	41.	..	83	37.	..	41	..	..	<i>k</i> 1.	<i>p</i> 1.	29.	..	101	89	<i>c</i> 7.	97	..	43.
13b	13c	7.7	..	607	43	59	<i>i</i> 1.	83	..	103	7	193	79	..	107	..	<i>a</i> 1.	29
53.	7	..	..	23	..	<i>f</i> 7.	..	..	47	..	43	<i>a</i> 3.	59	13	37	..	..	227
59	29	17	7b	..	<i>f</i> 1.	401	..	47.	31.	41	..	37.	109	..	29.	607	73.	17
<i>o</i> 3.	..	..	<i>b</i> 3.	439	41.	17b	59.	29.	281	67	239	31	7	233	277	..	641	61
271	..	..	131	13	7	37.	31	151	71	97.	..	89	509	67.	137	443	..	67.
41	163	107	53.	359	19	433	..	17d	157	19	73.	661	19	59	..	29.	13	<i>a</i> 3.
..	23	7	89	..	47	97	..	7	..	..	..	17	23d	..	7	..	173	41
7a	..	..	..	97.	31.	599	<i>m</i> 1.	61.	..	31	223	..	13b	13	17	17	..	331
491	..	29	317	..	..	23	..	..	29	..	..	7d	29.	19	..	..	7b	..
..	137	13a	43.	..	37.	29.	7	37	..	<i>k</i> 7.	..	787	..	..	43	271	23	31.
193	89	7	47	..	..	7	53	31.	7a	13	..	..	..	61.	157	23	179	17
97	..	..	61	7c	13	107	..	..	..	..	7	127	683	113	..	31	41.	..
503	7	47.	31.	..	139	13	19	701	233	23	421	7c	227	..	..	37.	163	..
47.	<i>k</i> 9.	43.	673	..	199	31	29	7	59.	..	7	41	13	..	149	47	263	..
29	..	479	79	..	19	<i>a</i> 9.	37.	..	53	..	..	..	7	7	..	..	..	29
71	..	653	23	29.	..	149	..	..	83	503	..	149	131	..	73.	19	..	7.7
..	V	13	<i>e</i> 9.	VI	..	..	VII	..	13	53.	VIII	..	IX	..	61	X	..	..
6200	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18
..	109	..	..	..	7	..	23	523	127	53	7	29.	..	61.	17	41	..	7a
37.	29	277	61	19	59.	71	107	29	..	..	53	59	43	109	7c	7	..	79.
7d	..	41.	..	..	..	41	<i>A</i> 9.	<i>d</i> 1.	..	47.	41	..	277	13a	13	..	17	103
43	13	431	..	<i>r</i> 3.	97	59.	31	..	<i>a</i> 7.	..	..	43	..	..	..	113	23	<i>m</i> 1.
739	..	67	13	89	29	..	..	229	83	..	37	..	53.	83	7	..	7	..
131	659	<i>q</i> 1.	71	379	..	7	251	..	353	79.	269	..	191	..	..	..	..	43
19	7	..	..	..	31.	29	47.	..	..	67.	13	7	59	..	61.	19	251	67
..	211	37	7d	61.	..	13	..	..	..	..	89.	389	367	19	241	..	7	31.
..	727	..	29	..	43	..	13a	601	191	..	..	..	..	41.	..	..	43.	..
<i>a</i> 1.	7	..	31	..	109	7	..	31.	..	71	..	..	37.	7a	19	37.	..	113
17	<i>c</i> 7.	..	7a.	101	419	..	<i>d</i> 7.	23	179	61	..	101	..	..	7	..	53	29.
53	17	13	..	43.	..	31	37.	383	89	..	401	23	..	73	521	13	..	19d
..	59.	7	47.	17	<i>h</i> 3.	..	71.	..	..	7	29	7a	107	..	29	7	<i>t</i> 3.	281
<i>t</i> 3.	53	..	139	37.	7	13	..	59.	17	19	67.	..	..	31	67	193	..	47.
23	..	..	..	<i>f</i> 1.	..	..	151	29.	43.	..	<i>b</i> 3.	479	..	..	37.	269	7.7	7.7.
89	..	7	..	..	23	7	7	41.	613	<i>v</i> 7.	61.	7.7.	13	71	<i>d</i> 7.	19	47	..
449	281	59	<i>a</i> 3.	..	..	..	..	<i>g</i> 3.	37.	311	19	229	17	<i>d</i> 9.	17	<i>f</i> 1.	31.	..
47.	..	13	41	53.	..	571	..	..	7.7.	167	257	19c	..	..	31	..	..	<i>f</i> 7.
383	349	631	..	<i>d</i> 7.	73	199	..	7.7	..	751	7.7.	13	181	43.	..	97.	61	13
37	<i>k</i> 1.	29.	17	233	..	53.	569	193	103	199	71.	331	419	47.	83	7	..	..
13	7c	<i>e</i> 9.	..	<i>b</i> 3.	13	29.	347	..	563	..	7	..	29.	89	173	..	643	73.
347	..	7.7	79	433	83	..	53.	17	17	83.	41.	47	..	13	7	41.	701	71.
31.	43	19	..	..	179	..	43	7a	..	97.	37.	<i>n</i> 7.	23	79	..	311	373	..
..	..	..	13a	719	89.	41	61	37.	..	..	17	..	7	757	..	7	709	487
..	..	373	..	..	7	..	..	31	..	..	47	..	..	29.	..	..	..	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

XI		I			II			III		625700		IV		V			VI	
6219	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
	661						29.			..								
7	19c	..	31	..	23	509	..	47	19	307	..	17	73	..	..	421	61	13
17	37	..	227	7c	167	31.	..	..	587	409	..	..	7b	71	17	31	7	7
..	..	7	503	653	641	..	47.	257	k3.	53.	757	197	13	13	167	23	17	17c
569	7b	d7.	683	..	83	b3.	..	29.	..	41	..	43.	..	31	29.	17	..	..
59.	..	769	17b	17	47.	..	..	..	13d	13	7	7	137	..	..	13	..	..
..	29.	..	13d	7	..	..	..	7b	157	..	..	29	19	41.	97	..	31	..
313	7	..	a3.	47	c7.	7a	59.	..	163	17	43	13	..	..	..	277	43	..
..	71	..	37.	..	103	373	67	89	17	311	67.	31	79.	7.7	131	..	..	223
..	73	31.	19	..	7	23	..	13	97	7.7	727	139	k1.	53.	..	367	73	47.
7d	59.	13	..	..	337	29	..	71.	103	137	..	383	61.	37.	..	..	..	233
223	..	359	..	41.	79	..	97.	37	13	..	a3.	19	29	..	7a.	t1.	113	..
331	..	..	..	233	7.7	..	19	..	107	29	419	7	593	73	127	43.	41.	17
31	..	7.7	..	7.7.	37	617	229	401	..	7	..	163	499	..	283	47	..	7
13	593	..	29.	..	13	7	7	79	139	..	..	109	19	..	59	239	431	13
67	a9.	..	61.	23	i1.	..	m1.	31	..	571	7	41	..	7	103	37.	769	..
79	..	677	349	599	101	..	..	73.	a1.	..	31.	67.	..	13	23	..	349	d7.
7	7	557	f1.	67.	191	f1.	41	43.	61	37.	..	..	47.	23	k9.	n9.	..	..
457	..	..	53.	..	73	..	..	23	487	h3.	g7.	47	..	a9.	29	41.	..	..
17	29.	7	..	149	..	751	37	..	19	7	83	151	r9.	743	101	263	..	541
..	17d.	17	7	53	..	83.	23	..	..	59	211	479	..	..	..	7	..	13a
23	191	..	79	131	..	53.	127	7	31.	..	433	c7.	..	..	151	29	..	37.
107	..	..	307	31.	271	43	13c	389	..	19	89	37	7	79.	7	..	397	19
..	41	89	113	223	7b	..	541	..	29.	61.	23	193	..	..	107	71	d9.	7
	i1.	..	13	..	..	..	17	367	..	..	59.	..	29	7	7	13	..	293
VI	397	VII	..	..	109	VIII	31.	IX	..	13b	X	..	..	XI	..	19d	I	..
6238	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56
										f7.						31.		
43.	7c	97.	281	..	37.	43.	..	..	..	..	103	d1.	..	107	7	89	29	79
..	83	..	571	..	41	7.7	19	..	..	..	83	113	..	29	..	..	..	43
59.	a7.	173	29	7.7	..	83	..	13d	127	53	7	..	..	..	19	37	557	..
313	23	13d	47.	13	..	167	..	7	457	487	241	71	23	673	a3.	13	k3.	19c
31	..	19	..	73.	43	..	37	31	..	61	..	359	7	7	..	311	..	41
7.7.	211	227	17	37	..	7	139	223	..	7	43	617	389	59	631	19	103	..
19	..	o9.	g3.	..	7	17d	17b	709	..	..	53.	13	41.	..	29	47.	47	..
47.	..	..	a7.	..	..	241	7a	i1.	17	..	31.	..	..	..	f7.	61	..	..
7	523	..	..	..	..	31	..	13	..	7d	227	7e	..	47.	109	71.	23	37.
67	19	59.	479	31.	79.	601	..	67	d1.	..	17	17	233	17	37	317	7	..
..	..	..	..	..	29	..	113	..	31.	..	229	67.	47.	h9.	..	17	..	d9.
17	c7.	..	41.	q7.	421	37.	41	613	23d	19	347	173	263	733	43	..	13	..
..	..	17	..	17	..	..	31	..	59	137	13	7	29	..	..	53	31.	647
37.	7	43.	89	..	643	61.	a7.	79	e9.	..	73.	..	13c	331	773	k9.	97	e9.
7	..	31.	59.	199	17c	a9.	17	7	191	29e	47	313	401	7a	31	59	509	..
53.	53.	..	..	181	349	7	619	43.	..	59.	..	..	..	..	..	239	419	..
..	67.	7	29	..	563	..	..	..	..	71.	c7.	61	..	19	..	13a	83	..
..	..	659	7a.	..	67	..	283	37	107	41	97.	223	31.	17	41.	..	13	7
113	587	73.	79	a1.	13	19d	47.	o3.	163	7	..	83.	..	..	17	17	59.	31
..	..	37.	53	53	k1.	..	71.	47	761	a1.	..	7a	13	..	431	..	67	137
..	7a	151	443	23	293	..	7	..	..	179	23e	g7.	..	7.7.	7.7	31	7.7.	b3.
419	..	..	..	197	41.	7	..	13e	..	37	..	..	37.	41.	73.	..	..	313
..	29	61.	569	13	..	727	..	89	13a	..	151	43	211	71	23	7c	..	43
41	31	..	7d	..	59.	..	..	439	..	..	31	7.7	..	..	..	..	7	..
197	..	..	..	..	53	..	..	w1.	..	..	..	73	..	..	229	..	..	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

II			III			IV			629500		V		VI			VII			VIII
6257	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	
		389			..														
13	7a.	83	37.	7	263	761	83	d7.	17e.	..	f1.	773	71	..	367	..	727	587	
7	..	b3.	..	31.	..	257	53.	101	..	79	181	17	491	151	13	139	47.	23	
47	59	..	..	41	43	d1.	19	7	..	..	17	97.	41.	13	..	101	31.	..	
181	607	..	7	..	7	..	73	13	..	..	..	..	..	a1.	7	293	43	17	
521	..	7	29	..	19d	179	239	53	..	71.	23	..	61.	37.	31	17	g7.	13	
71.	73	31.	421	13	d7.	..	a9.	..	..	29	13a	7	79	..	..	d7.	461	181	
19	..	..	41	43	31	13	29	37.	..	..	89	..	d9.	107	59	..	71	f7.	
c7.	..	59.	..	7d	79	..	13	61	..	263	53	47	607	..	23	439	7	31.	
29	19	89.	757	103	127	7	7	..	7	7	..	313	31.	13c	787	257	..	..	
271	107	..	13	293	..	..	181	233	59.	691	..	7	..	7	43.	317	19	..	
173	67	..	709	7	431	..	..	..	109	..	47	..	53	..	19	59.	149	19	
97	7e	149	..	..	67.	7a	37	23	7	37.	e9.	13e	619	53	..	..	193	757	
7	23	43	479	71	..	41	19	433	47.	..	41	..	d7.	7.7	..	..	..	37.	
17	31.	17	107	..	641	b3.	439	47	61	19	31.	23	67.	337	41	131	389	..	
79.	..	n3.	7b	17	..	..	211	13	197	7.7	..	..	..	31	61.	53.	457	83	
..	..	h9.	..	59	73.	47	43.	7.7.	..	..	397	..	163	..	..	13	23	71	
109	613	661	83.	7.7.	7.7	29	89	83	37	41	19	7	7e	103	..	23	53	7	
53	53.	..	233	..	157	..	139	17	k1.	..	421	383	..	..	7	103	233	269	
..	19	307	37	..	283	43.	..	131	19	n9.	13	13b	..	359	353	..	..	73	
37.	..	..	29	409	271	67	31.	509	..	29	211	19	17	7	17	..	..	41	
41	7	67	g3.	19	61	571	..	..	..	173	..	43.	..	79.	311	..	7b	67.	
d1.	101	109	53	..	71	..	127	f7.	7	..	37	..	..	..	73.	7	..	..	
..	..	17d	13b	..	31.	..	23	7	..	31	29	59	..	7	..	..	97	7	
7	..	47.	101	..	s7.	17	..	..	107	..	43.	127	131	..	97.	83	47.	..	
61	VIII	..	IX	..	37	X	..	..	XI	..	83.	I	..	577	II	..	43	III	
6276	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	
	59			379							193					173			
13d	19	7a	..	19	53.	7b	..	103	19c	73.	43	..	7a	..	631	..	23	..	
569	151	..	s1.	151	227	..	13b	59	13a	89.	..	29	47	..	z7.	31	41	37	
..	..	h3.	..	..	61.	643	263	a7.	277	a3.	31.	..	..	..	..	7.7	..	..	
7	163	29	101	73.	13c	..	7	347	29	f1.	487	47.	..	g3.	59	13e	13	f7.	
..	31	7	..	..	523	..	..	53.	37	113	..	w3.	79.	31.	17d	43	17	..	
..	..	17	23d	659	..	..	101	..	a1.	7.7	617	..	..	..	101	17	359	7	
17	73	193	43.	17	79	37	7.7	..	43.	197	19	13	a1.	7d	71	41.	29	167	
61	a9.	41	19	7.7.	..	7.7	149	89.	7a	149	7	431	131	..	..	331	37.	..	
37	..	197	59.	..	139	..	17d	13	17	53.	53	7	677	19	89	7	..	199	
..	7.7.	..	113	163	m1.	647	31	7b	283	223	37	..	..	a9.	..	97.	..	23	
7.7	487	q7.	..	13	449	499	47.	..	..	17	7	19d	..	73.	19	..	761	313	
..	..	37.	..	..	31.	503	19	397	349	31.	23	71.	7	43	433	..	..	7a	
23e	41.	67	a9.	..	157	47	599	7	421	..	..	61.	17	17	w1.	p1.	59	..	
13	43.	..	..	..	7c	251	..	73	83	97	..	557	53	107	281	a9.	17	61.	
..	127	139	277	47.	173	67	61	13e	..	7	..	..	7c	..	13	19	263	7	
..	29	137	..	..	29	..	..	179	23	37.	59	233	43	41.	..	..	7	..	
..	7	23	31.	13	..	..	401	157	41	131	241	563	37.	7	593	107	13	47.	
..	107	97	79	89	733	7	7	..	19	..	127	7	137	b3.	..	31.	..	41.	
683	..	131	..	41	..	43.	..	7	7	..	..	..	..	79	337	71	47.	43	
53.	47.	13	t3.	419	43.	31.	..	61	..	..	..	257	13	..	541	7	..	73	
7	..	181	107	167	..	71	13	..	13	..	..	709	23d.	n3.	269	..	..	..	
229	..	7c	491	31	..	433	19	41	..	g3.	43.	37.	193	439	67	239	83	7c	
17	17	293	67.	..	..	..	..	..	281	d7.	..	83	..	167	13	31.	..	..	
7	..	..	53.	..	..	59.	67.	..	..	139	..	31	..	61	7	353	..	..	
..	..	..	..	17	..	37	..	..	..	..	..	..	59.	157	113	..	..	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

III	IV			V			VI			633300		VII		VIII			IX		
6295	96	97	98	99	300	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	
691															a9.			193	
7.7.	13c	..	41	..	67	..	k7.	c7.	19	131	673	..	..	..	..	37.	337	..	
577	..	59.	..	a7.	7	641	73.	..	67.	7	..	41	127	..	13	43.	67	7	
..	..	..	..	109	53	..	41.	61	23	37	137	..	353	..	19	457	7	e9.	
..	..	7	d9.	73	31	191	7	47	71.	..	..	..	23	23	..	..	331	13	
229	277	41	571	..	..	7	37	..	7	..	h9.	..	..	k3.	311	59.	109	313	
17c	..	..	..	7	13	149	13	31	149	337	7	o9.	..	..	569	7e	..	23	
d9.	97	269	43.	..	..	..	..	53.	b3.	..	19	151	293	61	131	31	..	37.	
a1.	509	17b	19	..	..	23	199	13	29	59	199	233	n7.	13	41	..	73	179	
..	103	..	17	661	89	7	173	43.	..	7a.	7d	..	..	h3.	13	..	19	7	
127	31.	7	13	..	17	31	d1.	79.	229	53	d9.	..	7	263	..	7	59.	..	
179	733	..	7	47.	157	a1.	..	7b	19	17e	53.	37	13	..	7	..	29	269	
599	..	..	..	61.	..	463	43	109	601	71.	17	89.	43.	31	83	..	..	769	
79.	u3.	113	37.	31.	7	13	13	..	..	61	113	7	19	101	23	..	..	47.	
71	47	47	..	491	83	..	a3.	..	41	..	..	31	53	29	7b	d7.	31.	..	
17e	17	k3.	..	617	19	7	h9.	593	13	719	577	619	..	7d	..	47.	..	..	
..	163	..	13a	..	59.	..	..	23	103	389	19c	q1.	761	37	127	..	71.	17	
..	7d	73	67.	17	..	..	67.	739	..	31	67	43	..	..	31	53	7.7.	43	
7	29	..	19	401	13b	..	307	7	7	..	607	59	13a	79.	47.	..	..	97.	
31.	13	37	..	..	37	17c	379	29	..	7.7.	..	29	31.	71	67	37.	..	7	
61	..	..	317	71.	7	..	..	227	17	..	61.	19	59.	107	421	..	41.	83	
53.	..	137	7	..	43	461	281	13	..	..	17d	47	7	157	409	13d	43.	..	
..	..	389	83	..	29	61	7.7.	443	191	..	..	97.	..	17	17	a7.	61.	..	
..	53.	7.7	..	7.7.	751	..	41	..	..	..	547	73	..	197	167	d9.	..	7	
547	71.	..	..	37	13c	..	..	311	7	47	241	..	..	..	23d	..	157	13b	
67	X	..	..	XI	..	31.	I	..	79.	II	..	13	III	..	89.	IV	..	..	
6314	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
															13				
71	31.	53.	17	479	..	613	..	23	59.	179	..	163	89	31.	389	..	e9.	331	
..	..	7d	13	31.	17	47.	73.	149	109	13	41	..	23	7	19	173	227	..	
29	23	367	..	53.	149	67	a3.	..	139	67	61	7	79	29	..	59	37.	211	
7	..	..	..	..	..	23	71.	17	a3.	17	7	31	..	..	41.	..	419	67.	
13	353	..	439	..	53	61.	..	37.	..	269	17e	..	..	7	463	199	31.	..	
g7.	7	107	..	29	79.	7	647	..	..	g7.	..	..	19	13	..	19	61.	337	
..	41.	37.	47	59	..	..	..	..	..	31.	a9.	..	7a.	43	31.	17d	23	7.7	
31	..	47.	7	277	..	139	233	..	..	13	281	239	103	19c	7.7	7.7	17	613	
41	..	191	..	7	41	349	53	i1.	c7.	37	97	7.7	z9.	73	..	..	..	k3.	
79	..	487	..	..	..	..	..	53.	19d	7.7	59.	449	31	..	..	83.	47.	571	
653	43.	..	433	..	13	13	43.	157	367	..	83	..	..	..	7c	47	b3.	61.	
..	83.	23e	..	37	59	7.7	..	271	..	53	337	223	..	7	461	443	f1.	59	
..	..	601	..	..	163	..	97.	563	..	19	379	7	13	..	i1.	317	..	19	
..	a1.	13	7.7	..	101	43	..	..	..	..	..	59	479	..	37	..	7e	..	
r3.	..	241	223	..	257	31	443	..	7a	b3.	..	43	47	131	109	7	..	..	
..	7.7	233	41.	..	7	23	89	41.	..	7	101	37	53	d9.	577	..	41	..	
..	97.	..	7b	181	h3.	643	29	a7.	31	..	k7.	..	251	79	..	283	23	7a	
359	127	73.	61	67	521	17	197	..	..	a7.	7d	41.	..	53	..	7	101	..	
..	..	7	317	83.	..	..	7a	..	83.	47	43.	..	..	89.	373	137	293	503	
..	..	..	113	7c	d7.	..	41.	67	..	..	733	67.	7	..	73.	..	401	7	
373	13c	..	13d	..	..	..	31	13b	17	19	347	..	191	769	..	43	37.	..	
103	..	31.	..	13a	..	..	..	29	61.	..	c7.	17	211	7d	31.	..	..	19	
..	7	179	379	7	..	13	7	37.	..	..	..	29	17	59.	..	g7.	53.	673	
..	29e	19	43.	..	19e.	..	47	..	..	..	13	..	..	..	41	..	..	31.	
..	..	103	..	..	619	..	..	..	73	..	7	..	..	491	..	..	w3.	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

V		VI			VII			VIII			637100		IX			X			XI	
6333	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51		
17	..	13	59	47.	..	41	431	..	19e	89	23	7.7.	79.	..	739	..	..	167		
..	53.	53	47.	7	17d	163	..	7.7	7.7.	..	271	683	..	..	..	..	199	47		
7	..	541	..	19	71.	29	397	127	..	59.	7	..	7	..	71	7a	13	19		
97	41.	19	109	17	19	7.7.	..	43	199	..	..	13	c7.	41.	139	179	47.	7		
..	47	7.7.	67.	73	..	593	257	f7.	37.	7	67.	..	13	43.	..	227	..	..		
181	73	233	..	59.	53	..	67	13	17	17	59	..	7b	..	443	7	239	757		
739	..	13	..	373	7	191	29	311	..	..	19	7	383	17	7d	..	73	41.		
37	167	71	19	7	..	..	..	79.	31.	..	d1.	..	773	7	47.	13a.	691	17		
29	43	83.	283	31	179	..	269	..	13	7	37.	197	43	..	a7.	..	83.	13		
..	7b	409	17	13e.	13	..	83	41	..	61	..	..	41.	..	89.	..	..	109		
307	719	31.	229	..	37.	89.	53.	73.	..	..	313	B7.	..	f7.	..	..	q7.	..		
79	23	37	d1.	197	61	43.	31.	13	71	677	47	47.	..	7	19	61.	..	..		
127	..	103	..	..	c7.	..	f1.	..	..	151	17	29	..	..	31	317	23	43		
h3.	7a	227	..	..	73.	71	521	..	17	53	o3.	241	19	..	..	37.	..	31.		
..	..	..	79.	107	43	..	..	19	29	7a	53	g3.	37.	17	..	19d	97	277		
31	..	7e	7	13	271	..	653	..	..	23	..	487	31.	283	..	7	17	13		
7	..	..	..	..	83.	13	o9.	47.	..	..	31.	..	71.	19	83	41.	61.	17		
101	..	..	31	89	..	61.	37	..	..	83	89	r9.	13	53.	..	..	313	409		
83.	..	7	23	37.	491	101	..	..	q1.	..	..	..	..	401	127	31	79	37		
..	179	g3.	29	743	..	139	7	..	..	43	7	..	..	31	719	..	173	307		
..	..	..	317	..	67	41.	19d	107	97.	13	109	61.	..	103	7	43	..	a1.		
..	41	487	7	..	47	223	..	7	67	h3.	..	73	67	..	37	101	7.7.	23		
29	7	19	43	..	13	..	263	..	31.	41	..	149	191	..	149	7.7	67	..		
23	..	..	149	..	d7.	7a	..	..	73	..	..	..	7.7	..	..	53	53.	..		
XI	277	I	..	..	II	..	167	III	..	523	IV	..	13	V	29	19c	VI	..		
6352	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70		
a3.	..	..	..	..	..	..	..	..	19	..	..	..	..	..	..	..	..	..		
..	19e	37.	239	..	..	61.	31.	647	g7.	d9.	..	101	79.	k9.	67.	47.	53.	..		
..	..	31.	..	13a	..	701	..	157	..	7	7	..	487	41	179	..	613	..		
797	53	43.	7	73	79.	..	19	367	..	..	13	..	37	97	193	7e	137	53.		
41	..	..	23	..	31	..	..	43.	197	..	..	..	7	..	47.	..	..	211		
d1.	211	53.	..	7	k7.	103	..	..	173	191	..	61	47.	89.	..	..	..	13c		
31.	13	29	71	37.	..	..	43.	23	617	97.	233	7	31	..	..	491	7	31		
67.	23d	..	..	563	..	227	7	..	421	349	a7.	..	83	13a	7a	..	383	281		
641	..	173	83.	53.	..	7	229	79.	..	a9.	..	577	43.	7	..	31	..	23		
439	..	..	..	479	509	..	..	271	..	47	31.	59.	..	..	37	7	7c	283		
71.	t1.	..	g3.	..	d1.	191	29	7	7c	..	73.	37.	..	29e	599	163	71	139		
7	..	17	599	97	7	59.	53.	..	127	..	..	89	..	461	..	23	433	13		
..	..	97	137	d9.	17	..	41	61	..	19	29	19c.	..	a3.	607	..	..	7.7		
..	..	..	37.	23e	353	b3.	17	73	31	..	7	109	59	13	..	w7.	157	19		
f1.	347	7a	7	..	19	233	47.	..	17d	13b	..	239	..	..	743	13	..	677		
..	..	..	13	..	7	151	..	..	547	..	..	7.7.	19	37	..	83	43	179		
..	..	7d	257	71.	37	47.	769	37	7.7	277	19	17e	..	79	..	..	13a	7		
137	d9.	..	..	43	223	..	..	..	61	43	53	h3.	..	17b	151	29	..	..		
17	41	107	..	263	..	41.	7.7	..	29	..	71	..	13d	7c	7b	17	107	151		
..	127	17e	569	7.7	31	7.7.	..	b3.	773	227	7	..	181	..	..	..	89.	..		
251	7.7	13	a9.	61.	e9.	..	..	59	7a	..	149	23	53	149	..	37.	7	..		
..	..	..	47	19	13	23	..	89.	79	..	13	d9.	m1.	631	43.	13	..	31		
..	..	59	467	a7.	a9.	7	..	71.	17	37.	n9.	73	257	787	131	109	439	7a		
..	113	181	a1.	..	..	..	37	137	..	7b	127	523	337	41.	389	23	47	193		
13	..	43	397	157	..	..	p1.	..	41.	67	..	17	17	..	7	19	..	..		
47.	..	..	463	67	..	..	..	..	101	..	..	..	..	..	71	..	..	41.		

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VII			VIII			IX		640900		X		XI			I			II
6371	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89
					..			7						..				
37.	..	<i>i1.</i>	13	769	..	..	73	67	223	131	..	..	47.	71.	7	7	..	41
223	113	43	..	89.	..	..	571	..	137	167	59.	67.	41.	31.	61.	17	13	103
13	17	..	101	61.	79.	..	19	29	101	113	313	431	109	37	701	67	53.	59.
271	643	17	..	..	59.	<i>o3.</i>	..	41	83	7	37.	..	13	191	7.7	281	7.7	23
23	73.	..	..	17	17	..	<i>g3.</i>	127	..	..	71.	31.	19	83.	..	..	..	541
19	499	..	41.	..	37.	..	17b	241	13b	47	499	7.7.	..	13	101	..	41	..
..	..	..	13	83	..	..	..	47.	7.7.	..	23	..	..	..	..	19	<i>r3.</i>	449
7	7	673	113	..	409	43	..	..	19	17	..	41	..	73	..	7a	137	71
..	67	29	7.7	..	61	29	41.	..	67.	<i>k1.</i>	743	17	167	7c	17	37.	<i>f7.</i>	..
59	..	..	..	53.	31.	13	..	..	..	419	73.	13	67.	17	23	17	19	97.
7.7	13	..	79	109	53.	..	37	359	..	7	61	..	293	173	19	7	..	31
89	263	7.7	31	..	47	719	7	31.	13	..	43	7	<i>n3.</i>	23	13a	271	17	367
..	659	..	373	37	71.	739	59.	23	7	139	193	83	..	97.	233	181	109	19
<i>c7.</i>	59.	83.	..	7	..	109	211	607	..	19	787	97	..	59.	37.	89	43.	37.
..	<i>a3.</i>	617	..	13	601	31.	23	53	..	..	13e	..	383	113	7	19	..	..
13d	31.	73	7c	43	<i>i1.</i>	..	<i>u3.</i>	19	587	..	..	239	..	..	..	..	..	13d
..	..	47.	..	7	127	<i>h9.</i>	439	97	7	149	7c	..	163	31	..	7	601	73
37.	47.	..	443	..	..	..	<i>d9.</i>	7	..	..	..	29	<i>k7.</i>	13	73.	397	307	..
41	..	..	13	31.	41.	..	..	397	41.	53	23	19	761	151	229	47	79	..
521	17c	17	317	727	7	..	61	653	29	..	53	31	311	..	47.	23	31.	7
137	..	97	..	19d	17	17	..	7	23	..	7	181	..	..	7d	29	151	139
<i>n7.</i>	251	31.	163	281	..	71.	7	37.	73	7a	37.	467	53.	199	..	113	131	569
97	..	19	..	41	7	269	<i>f7.</i>	17	..	619	103	7	103	43	..	491	..	<i>k9.</i>
..	..	199	..	..	19	..	13	23	..	19	251	79	..	53	..	163	<i>a7.</i>	..
II		<i>a7.</i>	III		..	IV		61	V	<i>h3.</i>	17	VI		13	VII		29	..
6390	91	92	93	94	95	96	97	98	99	400	01	02	03	04	05	06	07	08
	37.			7.7														
..	19	631	13	463	109	..	..	239	19	29e	97	137	251	157	439	13	7	31.
..	7.7	179	..	73.	13	23	..	31	..	7a.	..	71.	..	..	37.	751	307	211
17	43.	..	..	193	..	7	61	47	..	..	167	7	..	587	83	107	89.	109
83	67	17c	31.	269	..	13	7	139	227	..	29	499	521	..	229	..	67.	19e
349	<i>m1.</i>	13	7	17e	97.	37.	..	79.	67	..	..	..	43	<i>k1.</i>	233	<i>h3.</i>	449	773
59	7	383	17	619	17	31.	..	331	<i>b3.</i>	23	..	..	67.	163	13e	..	..	241
79	31.	101	37.	<i>a1.</i>	<i>a3.</i>	523	109	29	71	..	7c	..	59	31.	..	13	37	53.
7	29	53.	..	..	..	..	..	61.	23	7	41.	..	599	37.	..	..	..	43.
13	..	23	..	31	43.	..	103	..	17	17	..	13b	..	61	547	71.	..	509
..	229	113	47.	..	<i>m1.</i>	41	59.	..	..	101	43	7	241	<i>a1.</i>	41.	337	17	..
17	..	47.	457	<i>g7.</i>	..	89	..	37	..	..	277	31.	7b	197	19	29	47	197
..	<i>d1.</i>	31.	79	163	73	..	13	83.	29	..	..	..	71.	7	7a	101	163	83.
..	..	..	83	..	17b	67	7	..	..	..	..	..	103	..	31	..	13d	..
47	..	..	<i>e9.</i>	7a	41.	<i>d7.</i>	..	..	127	41.	<i>a9.</i>	149	19	131	181	43.	<i>o9.</i>	..
149	331	..	..	157	..	<i>k1.</i>	17	..	..	..	13d	..	397	..	61	7c	103	..
71	7	..	43	113	7	7	53	<i>t3.</i>	7	37	..	..	..	47	193	..	79	13
29	..	..	..	23	..	..	37	53	107	17d	17	..	<i>n7.</i>	13c	43	..	..	73
641	..	773	<i>p1.</i>	181	..	<i>d1.</i>	13e	31	683	..	7	17	..	..	23	..	..	..
7	431	191	23	29	173	..	491	7	59	61.	89	173	<i>d9.</i>	23	7.7.	<i>n3.</i>	17	37
..	19	43	<i>d7.</i>	307	7	..	7	43.	13c	53.	31.	..	41	..	..	59	7	97
..	..	353	59	..	13	..	71	41	79	7.7	199	73.	7.7.	727	..	..	41	17
61	661	<i>s1.</i>	317	..	..	13	<i>f1.</i>	659	..	59.	47.	13	151	269	..	..	..	89.
..	<i>c7.</i>	19	..	..	277	..	23	577	43.	47	..	29	13	7	7	151	59	..
..	23	..	71	..	..	..	43	13	..	359	7	97.	401	..	113	29	..	431
..	13	..	7.7.	..	..	..	251	..	..	..	..	..	43.	..	19	..	..	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VIII	IX			X			XI			644700		I		II			III		
6409	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
..			..						17c						569			..	
409	83	..	d9.	13	79.	b3.	43.	..	..	61.	401	41	151	53	..	83	157	683	
..	7	557	743	23	13	47	41	7	251	..	181	a7.	37.	17	..	r3.	7	13a	
347	13a	31	..	..	..	59.	19	..	s7.	71	..	13	..	89.	19	41	29	163	
7a	443	41.	29	37	..	..	37	79	..	31	..	..	..	13	53.	..	..	19	
..	137	677	47.	307	7	..	449	13	..	7	223	43.	557	139	..	7c	a3.	43	
181	269	67.	..	..	..	..	..	23	..	..	41.	..	..	67	13	..	73	37.	
61.	109	..	19	13	89	41	71.	31.	..	..	197	283	31	503	..	..	..	53.	
263	47.	..	571	193	229	359	197	491	661	373	19	7	7d	71.	37.	..	13	7.7.	
..	7	7	239	83	43.	61.	..	29	..	691	d1.	..	..	7.7	29	409	e9.	..	
47.	19	53	..	7	..	23	..	59.	7	727	31.	23	c7.	13	7.7.	271	269	..	
..	..	..	79	521	..	37.	379	..	..	43	97	433	..	41	47	..	23	397	
..	7b	e9.	a1.	53	g7.	..	211	..	97.	191	7.7	19	..	47.	167	v7.	281	107	
37.	..	367	a7.	179	233	..	101	7.7.	7.7	b3.	..	..	359	487	59	29	7	19	
..	71	59	67.	31.	..	7.7	173	431	29	89	71	..	..	..	..	..	337	41.	
281	617	73	..	41	53.	283	61.	..	..	..	37.	..	101	..	101	317	31	7	
..	643	29	7.7.	673	97.	13b	31.	7b	..	u3.	47.	47.	29	19	43.	..	137	523	
..	..	..	19	..	..	29	53	13	17b	..	..	..	61	..	7	59	239	..	
a3.	7	61.	433	a3.	..	191	23d	53	..	7	h9.	541	7	43	601	199	..	109	
..	..	31.	..	19	7	19	..	89	47.	..	..	k9.	17	17e	73.	13	7	..	
199	43.	647	41	..	127	..	a9.	241	..	263	..	113	..	g3.	71	..	373	23	
23e.	..	421	..	59.	..	..	19	..	229	37	13	73.	37	61	7b	17	..	17	
13	..	17	w7.	17e	31	103	43	..	..	53	7e	7a	157	7	..	313	23	..	
..	37	467	61	..	419	587	13a	13	a7.	a3.	23	239	31	..	89	41.	7	443	
7	..	..	31.	..	..	311	17	..	..	..	59	..	131	..	127	31.	..	..	
179	IV	..	..	V	19c	f1.	VI	..	653	VII	..	..	7	VIII	193	IX	..	..	
6428	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	
n9.	7e	61.	23	13	..	..	17	7	..	223	31	53.	..	7.7	19	..	..	349	
..	..	41	151	97.	..	43.	..	d1.	241	17	13	..	..	37.	137	401	577	71.	
k7.	73	47	7	499	7e	151	59.	751	269	7.7.	7.7.	43.	13	499	f1.	..	..	..	
d1.	47	..	167	..	113	449	7.7.	23	u3.	523	457	7	17	113	53	47	..	23	
17	23	97.	..	..	37	..	353	79	..	181	..	23	..	701	47	17	31.	7b	
79.	59.	13	61.	31	7.7.	109	..	..	7	41.	379	607	g7.	59.	..	13c	43.	89	
19d	7.7	..	17	7.7	487	..	31	239	..	e9.	..	..	..	..	83.	37	..	..	
..	..	..	..	f7.	71.	7b	e9.	59	61.	83	23	a7.	..	7	281	..	53	53	
41	..	31	67.	..	83.	..	397	..	17c	37	73	47.	..	41.	59.	23	19	29	
733	d7.	613	79.	43.	503	103	37	17	41.	659	67.	..	13	..	..	43.	7	..	
31.	53.	..	619	23	211	7	157	..	13d	..	587	..	..	191	17e	..	139	d1.	
..	..	..	179	..	31	167	..	..	..	..	17	..	..	17	..	..	..	..	
113	37	..	43	41.	73.	..	19	..	71	47.	..	..	7b	631	7	89.	421	13b	
7	..	73.	d9.	13	367	..	..	7	47	..	..	a3.	..	..	..	g7.	..	571	
13	29	..	31	283	163	311	89.	..	37.	191	..	7	..	..	..	31	41.	73	
..	13	709	379	53.	7	..	263	19c	7	59.	31	41.	7d	613	73.	a7.	..	..	
..	31.	101	19	67	53.	..	..	43	79.	433	19	67	271	13	..	71.	..	..	
..	..	7	37	257	..	a1.	47	67.	31.	..	..	a1.	..	43	..	103	389	337	
..	..	..	107	..	..	47	7	101	..	13	7	a9.	97.	31.	..	67	h9.	a1.	
193	43.	131	..	59	89	29	53	443	7	..	13	31.	181	101	197	521	7	..	
7	631	..	..	7a	173	431	..	..	73	..	41.	..	43.	7	131	7d	61	19	
13b	a9.	..	71	19	a7.	13	..	..	97	..	..	89	7a	..	307	..	593	59.	
43	..	227	317	47	37	..	31.	..	23d	19	k7.	61	..	13e	7.7	..	..	..	
..	..	k1.	..	79.	19	83	29	..	13	53	83	..	..	..	7.7.	..	..	..	
..	..	..	..	..	17	..	..	7	..	..	227	..	..	a9.	..	..	..	..	



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

X		XI			I			II			648500		III			IV			V	
6447	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65		
				73						7			23							
..	..	<i>i</i> 1.	7	107	31.	43.	59	..	109	..	..	..	..	..	41	..	..	37.		
31.	19	..	..	19c	401	13	<i>d</i> 7.	79	..	103	173	..	547	47.	29	<i>c</i> 7.	373	23		
233	41	..	..	751	7	23	..	29	37	41	409	53.	<i>n</i> 9.	449	139	..	..	149		
23	<i>k</i> 3.	<i>C</i> 3.	31	<i>f</i> 7.	41	..	541	89	<i>e</i> 9.	..	43.	103	..	97	149	..	61	7c		
..	<i>q</i> 1.	151	..	331	19e	37.	..	..	13	313	31.	29	113	<i>p</i> 1.	7	71	..	419		
79	139	..	..	167	151	61.	7	283	..	757	47.	397	..	53.	131	31	..	..		
149	83.	467	17c	7d	13	7	157	..	7	..	19c	97	223	787	53.	83.	37	..		
..	7	59.	..	..	..	..	..	..	31.	43	..	61	29	31.	23	7	7	41.		
..	..	..	..	<i>d</i> 7.	7	269	..	7	..	..	..	..	41.	13d	..	43	..	103		
433	13	461	43.	..	607	97	<i>d</i> 1.	37.	<i>g</i> 3.	..	<i>q</i> 7.	..	..	79	277	443	29	..		
67	..	37	59.	67	73	113	17	<i>c</i> 7.	..	7e	17	19	109	..	13	..	53	7		
..	727	..	..	..	271	..	..	7	..	13a	..	31.	127	<i>k</i> 1.	<i>b</i> 3.	353	41	..		
7	53.	61.	41	13	7	503	<i>m</i> 1.	229	179	..	13	17	61.	..	487	181	13	..		
..	..	43.	647	241	..	..	31.	367	7	7	..	107	37.	..	..	<i>k</i> 3.	..	23		
97.	7b	<i>k</i> 9.	239	29	19	227	281	43	..	31.	29	131	13	7.7	..	19	79.	359		
13	..	13	..	17	47	..	71	61.	13	..	23	7.7	..	..	..	317	59	73.		
..	..	41	7	37.	17	17	<i>h</i> 3.	<i>b</i> 3.	7.7	347	<i>r</i> 9.	193	431	71.	..	797	433	31		
173	..	..	..	23	67	19	..	..	17c	439	211	..	..	7	..	<i>f</i> 7.	7	..		
797	37.	47	31	..	7.7.	139	43.	..	67.	733	..	73	7	..	23	7a	<i>n</i> 3.	..		
7	19	89	..	677	59	7.7	293	..	..	17	17	..	67	..	37	..	67	..		
127	..	7.7	103	..	127	..	..	..	..	331	7	79.	13a	17	7b	31.	83	47		
..	47	23e	..	769	101	31.	53.	23	13	..	..	43.	29	..	..	<i>a</i> 7.	139	7		
..	<i>b</i> 3.	83.	..	79	41	37	..	7	..	41.	..	59	7d	..	47	47.	17b	19		
7.7	31.	..	..	61.	..	..	..	53.	..	271	709	..	101	..	..	..	7	71.		
..	..	VI	..	193	VII	..	..	..	VIII	661	IX	..	..	X	..	13c	XI	..		
6466	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84		
										53.			13					13		
107	<i>a</i> 1.	683	17	7b	7a.	..	..	..	..	..	787	31	277	149	..	37	71.	<i>m</i> 1.		
241	7	7	29	..	43.	499	<i>a</i> 1.	59	<i>o</i> 3.	37.	47	..	..	..	739	23	43	239		
13	13	401	389	7	..	..	<i>f</i> 7.	17	..	..	379	311	..	7a	..	..	73.	293		
..	263	59.	..	41.	..	7	..	13	41.	31.	7b	53.	17	563	751	..	..	19		
..	..	83	..	71.	..	..	139	..	47.	43	..	..	41	71	..	7.7	<i>a</i> 1.	383		
163	179	..	7a	61	653	283	..	271	7	..	..	127	7.7.	..	29	<i>a</i> 9.	13	137		
19	29e	23	..	107	<i>k</i> 3.	7	251	7	..	491	73.	89.	239	17	167	17b	..	31.		
..	151	..	79.	..	..	13	..	..	..	7.7	7.7	37	157	..	..	..	19	7b		
13	71	..	7	..	211	617	..	41	131	151	463	..	<i>f</i> 1.	53	53.	59	..	..		
..	19	13	..	233	47.	47.	199	73.	<i>h</i> 3.	..	..	..	29	79.	43	..	..	..		
7	131	..	31.	..	..	733	109	..	13	..	..	7c	..	..	199	61	7d	71		
..	67.	173	199	137	61.	<i>a</i> 7.	7	179	7	89.	..	347	..	..	593	41.	53.	..		
37	31.	<i>v</i> 7.	523	..	67.	31	..	409	..	23e	23	..	67.	241	7	157	79.	19		
293	..	73	..	7d	19	13	..	..	..	..	..	7	13	43.	139	..	67	277		
61	53	..	7e	31	..	..	..	167	103	..	37.	..	..	..	181	..	7	389		
17	89.	47	593	..	37	..	223	587	79.	107	59	97	7	..	23	..	503	617		
7	641	13b	23d	17b	59.	41	..	691	241	41	<i>a</i> 3.	31	577	7	73.	47.	..	59.		
..	..	37	17c	53.	17	7	<i>b</i> 3.	23	<i>a</i> 9.	191	..	137	37.	19d	41	37.	..	7		
47	137	..	239	..	227	43	7d	..	127	31.	7e	59.	7	..	..	113	..	83.		
7	..	..	..	19	13	97	13c	7b	..	..	13a	61.	..	307	<i>a</i> 3.	..	..	..		
..	61.	..	..	97.	53	67	37	83.	..	67.	..	17d	47.	..	..	193	7	7		
31.	29	..	..	79	..	73	61	..	71.	..	..	..	31	47	89	..	..	61		
41	7	7	..	37	311	..	..	13	..	13	557	..	..	13	..	..	43.	67		
<i>a</i> 9.	17	..	<i>f</i> 7.	..	19d	89.	31	313	..	659	257	..	..	67.	7a.	<i>e</i> 9.	..	41		
59.	..	..	73	..	191	..	..	<i>d</i> 7.	..	..	..	7	..	..	..	..	..	37.		





Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IV		V			VI			VII			659900		VIII		IX			X	
6561	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	
509	7a	..	163	199	..	..	67	13a.	f1.	17	67.	107	..	17	37.	..	73	307	
373	19	43	..	643	..	..	a1.	43	13	599	7	7	17	73	..	13	..	151	
71	197	..	79.	a9.	31.	37	379	..	239	179	181	..	a1.	79.	a1.	7b	557	..	
..	127	19	431	7	53.	127	..	31	47.	..	571	..	..	673	..	..	281	31.	
..	a3.	..	37.	..	7c	7d	337	..	..	509	7	23	7c	..	227	811	37.	n9.	
41.	139	..	103	311	23	53	..	73	659	..	d1.	59.	503	37.	457	7.7.	..	173	
..	..	7	..	..	269	59	233	7a	..	..	19	..	43	..	7.7	23	397	7.7.	
67.	107	..	..	29	271	47.	a3.	353	61	..	..	359	..	19	13	127	7a	..	
43	541	..	19	41.	37	..	..	..	103	23	13a	139	7.7	..	593	137	..	..	
..	..	421	401	71.	137	..	701	149	79	13	71	67	..	31	61	67	461	k3.	
167	31	7	131	13	29	761	..	547	..	7.7	7	43	83.	193	7	..	31	83	
..	p1.	..	23	47.	..	7.7.	i1.	..	..	311	53	19e	a3.	13	19	37.	7	..	
13b	17	23	47	31	43	..	13	7	d9.	257	..	..	..	..	..	131	43	73	
..	59.	17	7.7	7.7	..	..	23	..	13	37	281	41	19	7	..	97	47	47	
7.7.	47	13e	..	..	a7.	619	37.	71.	..	109	409	53.	7	97	..	13c	..	..	
47.	..	31.	13	367	7	7b	17	443	17	13	..	..	137	53.	..	41.	23	23	
..	..	41.	k1.	43	13	277	251	c7.	..	r9.	17d.	677	179	47.	479	7	251	239	
7	37	..	..	79	..	..	113	..	73	17e.	83	17	..	..	47.	113	7	37	
31.	..	..	29	419	7	13c	a7.	97.	19	23	..	7	..	..	59.	..	17	..	
131	13c	7a	167	23	..	41.	29	31	..	n3.	307	37.	31.	7	53	17	139	89	
173	83	17	..	..	..	..	173	313	37.	..	..	..	337	..	13	13	53	7	
113	41	..	..	13b	..	7	..	..	..	19	o3.	47.	..	23	241	59	..	..	
73.	..	h9.	73.	97.	17	..	601	..	..	..	..	7	..	41.	29	..	..	19	
..	..	67.	139	..	151	31	17b	7b	7	..	..	61.	..	..	331	7	..	79	
X	53.	XI	..	..	I	..	199	II	..	293	III	..	..	IV	..	89.	V	619	
6580	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	
..	19c	43	..	..	41	..	..	..	..	b3.	127	..	23	37.	31.	..	7	73.	23
467	211	..	79.	31.	..	..	193	67	..	g3.	d7.	59	97.	7	97.	..	421	71	
61.	..	29	..	13	89.	7.7	37.	151	29	..	23	17b	17	223	281	..	31.	113	
131	..	a1.	53	..	23	..	43	..	..	661	7a	67	..	79.	a3.	p1.	..	607	
17	17	..	..	23	47	13e	d9.	7	..	..	73	..	41.	..	..	..	409	..	
7.7.	..	31.	..	47	223	101	13	41	97	149	797	61.	d1.	..	71.	e9.	f1.	37.	
59.	..	7	..	277	691	751	97	..	23	31.	109	..	..	101	..	443	..	7	
109	61	23	19	..	17	53.	149	..	7a.	769	b3.	43	..	29	..	..	79.	..	
31	e9.	71.	89.	83	211	..	17	..	83.	17	..	..	31	..	7	13	41	47.	
29	..	269	41	7	h9.	37.	61	31.	79.	743	k1.	41.	a9.	107	277	..	13c	61.	
..	g7.	..	7	..	67	..	443	7	..	..	383	f7.	67.	59	..	701	..	379	
7	13	419	..	113	..	..	41	463	53	353	43	23	..	17	293	347	v7.	..	
..	..	..	..	..	..	..	..	59.	71	19	167	..	19	7	47	17	43.	..	
..	107	s1.	g3.	523	7	7d	..	37	h3.	7	..	c7.	197	..	157	..	k7.	19	
439	..	..	571	43	29	31	191	61.	..	..	53	349	47	433	59.	..	..	431	
7	..	37	..	13	7a	709	7	..	..	..	19	53.	773	..	..	23d.	..	..	
103	241	29	19	a9.	197	..	461	..	31.	..	..	47.	..	61.	41	..	83	k3.	
..	k7.	..	43.	..	..	71	83	653	..	7	..	563	37.	..	..	..	7	a7.	
n3.	499	..	..	167	389	19	7	13	7d	..	..	..	137	7a	617	317	31	..	
..	179	23	59	7c	..	73.	31.	..	..	37.	499	7c	181	53.	89	331	109	..	
409	..	263	73.	..	41	..	..	103	227	29	7	199	23	29	b3.	7.7	29	79	
17	7b	17	..	37.	..	109	19	..	47.	59	..	229	727	w3.	31	..	..	97	
41.	37	181	17	59	..	7	23	..	..	71	13	647	7.7	..	..	..	13	13d	
199	..	..	541	..	17c	13d	29	..	41	7.7	..	601	13	..	..	19	53.	31.	
71.	..	..	7	..	..	17	47.	..	..	..	..	..	..	..	37	..	..	..	



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VII	VIII			IX			X			667500			XI			I			II		
6637	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55			
			13a			29						337									
109	7.7.	7.7.	d9.	..	283	43.	..	557	r3.	13	389	563	47	79	..	..	653	..			
239	59	..	773	7	89.	17d	37	..	..	29	73.	23	109	59	..	53	83	..			
..	347	179	..	..	..	d7.	13	..	311	..	181	43.	..	..	f7.	..	7d	13			
..	..	41	7e	..	23	..	..	17	..	61.	293	83	..	..	..	521	79	19			
53.	..	83.	..	..	643	7	31	59.	..	47	17	31.	7	..	107	23	..	37			
107	..	109	457	577	7	113	..	73	..	23	43	17	17	7a	..	97.	..	53.			
i1.	127	13	7a	29	61	..	227	277	47.	7	733	37	..	..	a9.	61.	13b	..			
17	17b	7	19	..	293	709	47.	..	..	13	139	659	431	97	b3.	7b	19	173			
7	19	53	23	7b	31.	127	..	7	367	31.	67	..	..	..	..	283	7	181			
..	701	..	37.	..	41.	13a	7d	..	19	..	..	7a	13	..	269	43	409	31.			
383	89	23	..	..	..	17	181	467	7	83	..	79.	..	41	..	71	..	349			
37	..	7	43	79.	103	7	103	97.	17	17	..	..	..	7	67	29	61	..			
41	..	151	31.	47.	53.	61	401	..	13e.	59.	f1.	7	..	37	73.	..	89	19d			
23	7	157	443	41.	..	..	..	113	7	..	k9.	73	71.	..	..	c7.	23	..			
7	61	..	..	59	19	31.	503	d9.	..	421	d7.	13	373	g7.	199	..	59	13			
..	..	..	47.	67.	37.	a7.	79.	..	..	7d	7c	..	7	31.	17	17	41	..			
13	n3.	..	..	..	157	..	..	53	..	..	59.	449	..	13c	509	..	47	47.			
67	43	..	7c	o9.	..	73.	197	..	..	..	163	..	s7.	29	..	B7.	31	..			
71	..	..	571	13c	..	..	37	67.	53	13	..	y1.	43	..	7.7	67	..	..			
47.	7	..	13d	37.	101	..	41.	107	..	7.7	a1.	31.	61	..	..	..	71.	59.			
..	757	..	197	809	233	379	71.	..	101	229	541	149	131	23	577	317	677	7			
43.	..	31	..	..	..	e9.	g7.	..	..	..	..	53	..	7	a1.	..	7	13			
13	163	..	149	..	599	43	..	..	..	..	41	7	127	47	..	41	..	..			
..	..	..	7.7	..	19	251	..	127	..	..	..	..	..	13	37	139	..	37			
17	III	..	..	IV	..	59	V	..	r9.	VI	..	23e	VII	..	..	7c	VIII	43.			
6656	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74			
..	179	..	q1.	7	a3.	..	..	257	107	47.	a1.	383	..	73	..	193	7a	251			
7	7	809	71.	19	23	41	103	..	601	..	37.	..	251	313	19	23	101	89			
131	97	89	31	23d	13	7a	19	31.	..	233	..	353	7	7	41.	..	..	..			
..	..	..	7	..	..	29	269	467	23	7	73	..	61.	..	7a	31	79	..			
7	41.	13	..	..	43.	31	109	13	89	41.	653	..	757	..	..	53	29	..			
53.	..	23	..	..	..	173	47	7	..	c7.	103	7	337	..	..	7	..	..			
..	..	811	29	7a.	19	139	7	..	..	37.	..	..	..	31	..	19	137	53.			
..	487	73.	59	..	47	..	..	..	7	7	13	163	a7.	283	179	..	7.7	13			
13	17	157	593	37.	13	..	613	..	19	..	..	79.	..	19	..	43.	..	41.			
331	37.	53.	43.	..	751	7	7	..	..	59	..	7.7.	673	7.7	73.	83	139	..			
107	83.	..	..	k3.	..	83.	13	..	61.	..	83.	241	41	113	31	..	467	19			
7	..	31.	..	67	..	17	89	421	373	..	..	37.	661	13a	227	..	59	811			
263	7	311	137	79	157	281	17c	67.	17	..	..	..	7	239	61	k9.	..	97.			
193	151	..	7.7	199	53	7.7	..	k7.	..	13c	7a.	17	..	647	163	67.	41.	13			
..	..	a7.	37.	61.	229	463	521	..	..	d1.	71	401	17	139	k1.	47	..	..			
31.	71	449	19	..	167	53.	113	7c	73.	379	457	7	f1.	17	709	h3.	..	71.			
17	17	29	541	7	..	..	13a	..	173	..	19c	..	a9.	461	..	17	..	..			
139	..	d1.	13	..	59.	73	43	31	239	..	..	59.	43	97.	7	..	37.	503			
..	7	607	..	17	..	..	41	311	19	7	..	19	47.	o3.	..	13	7	23			
233	67.	41.	..	..	e9.	31	313	37	53	13	d7.	47.	..	..	71	61	..	..			
43.	..	257	89.	..	61.	59.	7d	97	67	..	191	43.	..	29	109	..	67.	19c.			
a3.	..	79	293	..	..	a7.	17	7	b3.	17	61.	..	..	..	41	7	23	29			
61.	n7.	a1.	..	31	..	97	271	..	31	19	53.	17	13	f7.	13b	683	211	g7.			
547	..	..	641	..	7c	569	131	g7.	..	..	29	53	79	17	373	761	..	..			
..	i1.	..	..	..	43	..	..	101	..	..	7	..	..	773	..	..	..	31			

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IX		X			XI			I		671300		II		III			IV	
6675	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93
	41.						..						7.7			383		
..	<i>h</i> 3.	59	..	83.	7	7	..	..	<i>c</i> 7.	167	13	13	..	..	59.	17	97	..
..	29	<i>i</i> 1.	7	..	..	..	179	191	..	7.7.	..	29	53	<i>c</i> 7.	139	..	43.	17
13	71	<i>b</i> 3.	<i>g</i> 3.	19	47.	727	..	7.7.	59	..	..	..	263	461	7f	61.	467	..
37	431	157	37	<i>a</i> 1.	7.7	17	7.7.	<i>a</i> 1.	251	..	..	7	..	523	89	..	541	19
..	23	7.7	..	<i>w</i> 7.	19	433	17d	17	..	101	61.	..	19	37.	131	..	7	7
61.	331	..	..	..	73	89	..	71	79	43.	..	<i>d</i> 9.	..	7	53.	..	223	23
23	..	47	47.	<i>k</i> 1.	197	29	7	31	<i>d</i> 7.	..	37.	83.	29	..	..	193	13	..
..	197	37	..	7	..	163	131	293	107	..	13c	..	17	<i>a</i> 9.	..	..	47.	13
13	349	..	19	281	..	..	83.	<i>v</i> 7.	757	..	7d	..	13	..	43	7b	17	53.
47.	<i>c</i> 7.	43.	..	59	71.	7f	211	41	199	29	31	61.	199	7a	367	47.	..	17
103	..	7	29	<i>b</i> 3.	..	127	..	..	521	..	571	..	7	..	809	419	..	431
..	..	..	277	..	..	137	19	647	13	..	59.	71	37	43.	19d	13	13	7
..	97	263	<i>h</i> 9.	719	701	..	491	7	23	7	487	73	..	307	..	<i>a</i> 9.	241	29
..	..	23	53	29f	59.	..	37	23	31	13	29	7a	47.	557	29	181	31	61
..	43	733	..	37.	7c	<i>a</i> 3.	43	193	73	271	211	..	67.	..	281	41.	67.	..
..	449	..	..	..	..	167	31	19e	401	449	157	23	13d	..	7	..	401	37.
659	149	13f	..	149	181	53.	7	13	..	<i>e</i> 9.	41.	7	..	<i>n</i> 7.	<i>a</i> 7.	167	..	..
151	..	..	523	131	643	41.	..	61	13	..	..	223	..	<i>d</i> 7.	<i>b</i> 3.	..	7d	443
<i>a</i> 7.	19	29	151	193	23f	..	109	7	<i>f</i> 1.	103	..	43.	..	157	..	7	179	..
..	7	79.	73.	13	13b	37	563	53	89.	..	13	613	..	547	41	..	..	..
7	..	67	17b	17	7	29	17c	47	239	..	797	..	313	7	599	317	..	7.7.
89.	..	7c	..	..	..	67	13	17	53	41.	..	17	31	..	..	73.	..	..
37	13		61	..	..	691	47.	83	17	67.	7		71	13	..	7.7.	37	67.
<i>t</i> 3.	..		7	229	359		7		109	439	43		79	..		31	113	
IV	..	V	71.	..	VI		173	VII		..	..	VIII	83	IX		19	X	
6694	95	96	97	98	99	700	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
..	<i>g</i> 7.	71	..	131	..	..	7e	67.	19	37	13	67	13	41	677	..	43	..
7	277	..	47	<i>a</i> 3.	7	31	13c	61	..	..	..	7	..	233	19	523	113	13
41.	17	..	..	37.	..	13	7	..	41	7	..	53	433	..	263	..	7	47
<i>o</i> 3.	193	<i>y</i> 1.	59	17f.	239	613	479	73	7f	251	257	..	173	61.	..	71.	47.	19
..	607	13c	61	317	<i>f</i> 7.	23	17	..	13	13a	..	..	83	419	37	19	23	..
..	29	337	13	59	..	7	31	..	..	<i>a</i> 3.	23	7	..	..	53	<i>q</i> 7.	31	83
47	..	281	83	23	13e	71	..	7	<i>d</i> 1.	<i>b</i> 3.	7	..	..	199	..	..	..	199
7	<i>a</i> 1.	73	<i>a</i> 1.	461	..	..	313	..	227	127	19	79.	7	47.	23f	..	41	..
..	409	31	..	..	..	<i>k</i> 9.	..	..	..	761	17	<i>a</i> 3.	..	17	331	7b	..	7
..	13	..	37.	61.	31	..	107	<i>i</i> 1.	101	..	7	..	<i>a</i> 1.	23	61.	41.	19	227
239	<i>d</i> 1.	<i>s</i> 1.	<i>p</i> 1.	..	..	..	..	389	19	61.	..	47.	347	43	73.	577	..	59.
53.	89	13	71	7a.	..	..	23	..	..	71.	..	<i>e</i> 9.	631	37	97	353	29	..
..	..	..	17	..	7	..	79.	359	..	..	157	73	43.	..	..	31	89	<i>a</i> 3.
149	43.	41	113	..	17	347	7	89.	449	109	13	13d	313	..	7.7	..	7.7	..
13d	7	..	53	..	37.	7	13	..	47.	17	..	809	..	7.7	691	..	..	..
..	139	..	..	..	463	41.	71	47.	..	67	97.	7.7	59	157	..	37.	..	79.
43	31	..	<i>g</i> 3.	..	23	67.	167	7.7	97	..	19e	17	..	..	13	<i>g</i> 3.	7	271
389	41.	127	19	29	..	43	..	739	7.7	37	61	..	..	67.	17e	..	277	..
59.	..	..	13	<i>n</i> 7.	53	19	37.	29e	..	7	..	..	107	<i>o</i> 9.	23	7	167	43.
..	311	..	7.7	181	97	47.	271	..	23	..	7a	617	13	..	673	..	13b	7b
..	109	..	..	19	43	89	7c	229	263	..	..	127	79.	41	..	73.	197	13
7.7.	37	79.	..	..	..	293	13f	<i>f</i> 1.	41.	..	131	7	89	59.	..	..	61	..
631	661	..	137	83.	7	163	..	53	29	43.	151	..	29	13	283	..	..	37
593	7d	7e	47	41	<i>h</i> 9.	..	..	..	53.	..	..	811	..	107	..	..	211	41.
107		67.			..							37		7			491	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

XI			I			II			675100		III		IV			V			VI
6713	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
..	..	7	..	..	13f	..	7	..	a9.	7	61.	h9.	227	163	..	..	79.	31	
281	13	167	..	19	23	7	b3.	..	..	97.	359	167	13f	..	17c	43	23e	..	
787	173	139	29	137	37.	..	467	439	67.	..	641	k1.	521	7b	..	17d	151	..	
601	..	37	43	7	463	..	29	97.	83.	23	7	53	67	107	..	..	71	..	
7e	7	..	41	..	73	..	..	7	..	..	a9.	..	19	29	43	7.7.	..	..	
..	709	659	23	83	19c	7	..	397	..	811	7.7	41.	53.	127	..	37.	293	7a.	
89.	..	73	7	g3.	13	251	37.	..	..	..	157	79	..	7.7	..	a7.	163	..	
181	d7.	97.	..	..	..	431	61.	..	647	7.7	281	137	241	31	29	89	229	73	
b3.	19	..	107	71	59.	..	..	..	19	421	149	7e	v7.	19	s7.	q1.	149	181	
..	..	..	337	7.7	..	..	..	e9.	47	..	..	59	..	13	659	..	19	b3.	
a1.	71.	149	..	..	7.7	..	43	..	457	d9.	..	487	..	463	73.	53	..	617	
53.	c7.	61.	..	191	29	..	g3.	241	..	13	433	7	61	..	7c	..	7	71.	
..	223	17	17	13	293	59.	47.	..	37	..	h3.	..	43	89	41	..	13d	53.	
..	757	..	n9.	..	..	101	..	71	73	23d.	211	101	..	..	619	..	449	..	
43.	7	53	563	23	17	47.	13b	d1.	d7.	197	613	43	59.	101	109	7	29	79	
..	..	13	103	109	89	761	311	17c	547	17	19	257	..	7a	..	19	..	607	
509	..	521	53.	47	31	..	..	..	13	7	7b	17	233	..	..	..	37	7	
7	..	k7.	47.	373	41.	..	67.	..	..	13	..	..	17	41.	..	13	..	353	
73.	59.	79	..	..	71	367	..	31	41.	..	67	7a.	599	23	17	c7.	..	d9.	
..	17	..	89	..	13	..	23	37.	61.	..	29	71	7	..	..	..	d7.	47	
83	47.	37.	17	7c	53.	13	7	..	..	83	103	..	113	..	29	17f	47	7b	
683	31	..	359	43.	..	53.	..	59	..	509	263	23	283	..	97.	..	..	23	
23	151	13c	7	..	..	569	..	13e	..	43.	..	..	37	n3.	k1.	337	..	..	
383	..	59	..	7	19	7b	..	..	71.	..	7d	461	..	173	47.	13	41	..	
VI	331	VII	d1.	..	VIII	17	IX	..	X	..	XI	..	..	..	..	..	7	I	
6732	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
..	211	..	61.	23	719	..	137	73.	17c	107	7	7a	..	..	..	191	..	233	
..	19	..	41	59.	397	37	13	d9.	53.	83	47	17	397	13	..	7	331	761	
83	269	67.	37.	..	83	..	31	..	43.	53	7	199	643	7b	71.	199	479	337	
k9.	f1.	7b	..	..	59.	7	151	421	..	o9.	..	769	g7.	349	..	..	17e.	19	
179	..	43	a3.	..	a3.	..	349	7	281	67.	13	227	d1.	37	..	41.	k3.	7	
..	17	..	17	13	17	67.	..	47	..	..	41	..	23	67	b3.	e9.	601	59.	
739	..	..	..	733	a9.	283	149	37	223	..	19	79	h3.	43.	..	..	..	97	
13	149	251	19	7	37.	13b	17e	17f	..	61.	17	59.	..	157	41.	..	7	..	
223	419	13	31	79	239	23	47.	191	389	17b	103	..	..	19	..	..	251	73.	
..	43.	..	k7.	..	..	..	43.	821	13a	..	..	251	631	7	53.	..	..	241	
653	..	..	7	..	13	7	..	7	491	127	571	97.	17	..	17c	61.	7a	131	
..	..	..	..	..	41	359	79.	97	523	..	89	73	653	179	..	53.	17	433	
59	a7.	..	..	..	7e	31	..	..	k3.	37	..	..	..	7f	103	..	..	277	
7	547	..	661	191	19	43	59	..	23	131	7	13e	13c	163	..	..	..	17	
53	13	47.	7	31f	193	97	..	13c	..	7	..	787	359	23	..	n9.	103	47.	
41	37	..	..	337	..	71	227	..	..	..	43	..	..	..	..	..	..	31	
7	59.	53.	73	..	a1.	61	7	241	13	..	..	31	d9.	19	..	13	677	..	
..	47	7	..	..	13	19e	23	41.	419	..	617	7	7e	..	31	47.	..	7.7.	
..	157	127	53.	163	..	83.	101	..	..	29	a9.	37	41	t1.	47.	..	23	13	
73.	61.	379	..	43	..	..	..	67	d7.	31	7.7	61	101	..	59	661	41.	..	
67.	..	..	29	f7.	53	7	19c	13	..	71	283	v7.	79	13	..	89	..	..	
37.	..	h3.	41.	641	..	313	..	7.7	..	19d	..	..	181	443	13	67.	m1.	19	
..	7	19	17	17d	7.7	..	107	..	7.7	179	..	67	47.	..	23	317	d7.	29	
..	..	..	257	383	..	7.7.	89	..	43	13	..	41	73	..	..	79	..	..	
..	..	..	..	13e	..	..	41.	..	..	..	..	47.	61	..	..	19	..	..	



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

I	II			III			IV			678900		V		VI			VII		
6751	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	
			43.			13													
7	19	193	569	373	..	83.	41.	23	47.	..	83	197	7a	7	..	..	101	67	
691	61	<i>i</i> 1.	..	37	..	71.	23	47.	43.	7	7	347	..	13a	173	<i>s</i> 7.	..	..	
..	23f	..	7	..	..	541	19	173	..	..	..	61	..	<i>d</i> 9.	103	..	587	..	
..	97	19	..	463	29	..	..	<i>n</i> 3.	..	13	41	29	71.	167	<i>e</i> 9.	..	103	19d	
<i>e</i> 9.	..	..	..	241	..	41	137	107	<i>e</i> 9.	53	..	79.	..	43	<i>g</i> 3.	19	457	..	
<i>f</i> 1.	17	619	89	317	7	59.	..	..	29	7	..	307	..	..	37	..	7f	7	
19	7	61	67.	79.	13	37.	..	..	127	109	23	31	61.	<i>c</i> 7.	7	23	..	..	
..	41.	13	19c	23d	..	17	211	..	..	..	19	191	43	113	151	..	29	..	
..	13	..	47.	..	587	521	..	17	787	71.	67	53.	53	293	67	7.7.	7.7.	151	
59	..	47	29	..	557	..	..	61.	..	613	229	..	179	41.	73.	13	71	..	
37.	7c	..	509	137	..	..	419	251	7a.	17f	..	..	17	7.7	547	..	47	163	
43.	..	23	..	..	<i>r</i> 3.	467	113	23	..	..	17	19	31	421	..	..	617	..	
29f	..	7	7	..	13	..	7.7.	191	..	7.7	<i>C</i> 3.	..	23	17b	53.	53.	683	<i>h</i> 3.	
..	..	17	..	41	43.	379	..	37	..	19c	..	13	19	59	29	181	..	17	
7	<i>c</i> 7.	37	17	..	7.7	73	..	..	..	277	..	7d	41.	71.	..	..	..	..	
..	..	79.	..	7.7.	577	<i>c</i> 7.	83.	41	61	563	43	..	..	107	13	97	23	97.	
..	7.7	59	<i>n</i> 3.	..	23e	31	7	17b	7	13a	19	83.	..	619	89	..	13	..	
53	..	431	73.	<i>f</i> 7.	181	7c	..	..	..	..	599	137	37.	7c	7	43	743	53.	
..	107	53	109	<i>a</i> 3.	709	<i>n</i> 7.	..	..	17	23	13	..	79	..	61	<i>a</i> 9.	131	..	
..	71	727	7	..	139	..	13	..	<i>b</i> 3.	167	7b	97.	13b	719	..	73.	7	..	
<i>g</i> 7.	7	..	..	19f.	821	7e	19	103	59.	97	..	..	29	17	257	41.	..	..	
..	37	31	43.	101	7	101	..	71	283	47	47	..	<i>p</i> 1.	..	43	59	17e	7b	
523	353	..	59.	..	109	643	31	<i>r</i> 9.	<i>d</i> 1.	7e	..	313	..	23d	37	79.	..	..	
..	67	..	7a.	89	..	..	7	..	67	59.	..	37.	67.	..	7	<i>h</i> 9.	13	347	
7	..	VIII	29	IX	..	97	X	..	..	XI	..	233	I	..	83.	II	..	109	
6770	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	
		89.				149						..						107	
101	431	107	..	131	37	17d	29	149	139	31	..	..	13	..	61.	..	647	89.	
31	..	43	..	<i>a</i> 1.	7	101	337	37.	17	17	67.	7.7	<i>a</i> 9.	..	67.	..	23d	..	
..	..	<i>b</i> 3.	47	47.	73	467	53.	13b	13	<i>a</i> 1.	23	..	31	..	433	13	97	7	
..	..	..	..	<i>a</i> 7.	167	7.7	409	..	163	41.	<i>b</i> 3.	..	271	..	7	37	7	569	
89	7	283	..	23	<i>m</i> 1.	193	..	277	773	607	13	..	17	7b	<i>g</i> 7.	101	..	..	
13c	..	73	7.7.	..	61.	..	7.7	521	53	..	71	<i>q</i> 7.	19c	..	23	7e	..	73.	
..	293	..	823	317	..	31	43	..	..	379	97	..	59	41	229	..	47.	..	
<i>y</i> 7.	47	..	..	103	..	..	37.	13d	7	..	461	443	..	13d	601	..	..	..	
..	7.7.	..	13	67	<i>f</i> 1.	173	457	71	97.	7a	..	43	523	7c	..	..	<i>d</i> 9.	37.	
<i>w</i> 1.	37	..	7	..	..	..	..	67.	19f	239	61	53.	..	..	47	67.	..	43	
23	<i>f</i> 7.	7	97	13f.	..	13	79.	103	..	..	223	37.	..	449	..	..	<i>a</i> 9.	79.	
13	59.	389	29	..	307	109	7	367	37.	<i>a</i> 3.	269	7	53	151	71.	..	..	19	
..	..	223	..	251	43.	..	19	59	..	<i>c</i> 7.	359	..	7	131	467	..	809	7	
17	229	7f	37	7	89.	73	31	..	7	107	..	47	13	..	..	..	..	83	
37.	7	59.	83	..	..	<i>d</i> 1.	29	83	..	..	47.	61	419	13	53.	19d	..	..	
139	61.	17	..	..	..	311	7	19	59	43.	7c	41.	..	<i>a</i> 3.	..	7	..	521	
31	..	79	439	7b	17	17	..	701	7d	491	..	89	..	..	<i>g</i> 3.	41	..	61.	
..	7	71	31	..	13	..	41.	557	17c	..	37	263	79.	653	29	59	7a	..	
..	..	379	7	..	7	..	17	<i>h</i> 9.	43	17	..	19e	7	397	..	173	..	53	
239	19e	41	..	191	37	..	571	23	..	<i>f</i> 7.	<i>d</i> 9.	17b	13	..	..	31	..	<i>u</i> 3.	
<i>k</i> 7.	13a	53.	421	<i>i</i> 1.	..	41	..	47	173	109	<i>d</i> 1.	137	..	..	43.	83.	193	..	
17	23	127	53	769	163	47	..	<i>b</i> 3.	13	89.	..	..	73	<i>a</i> 7.	7a	317	211	19	
211	137	43.	17	281	7	7	..	..	199	73.	83	..	<i>k</i> 9.	..	<i>h</i> 9.	..	113	401	
..	41.	17	..	59	19c	..	61	7	7	..	13a	..	<i>e</i> 9.	43.	..	..	17	13	
..	7	..	..	47.	..	233	79	..	..	..	..	..	..	..	..	..	7.7.	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

III		IV			V			VI			682700		VII		VIII			IX	
6789	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	800	01	02	03	04	05	06	07	
	41															23			
..	13c	47	17	53.	..	..	61.	73	37.	229	..	641	349	43.	..	..	821	47.	
..	7	137	..	17f	..	17	..	..	..	a3.	439	..	..	7	7a	..	..	..	
67	47	..	13a	19	41.	7	..	17	17	..	i1.	79	..	29	..	..	7	193	
37.	43	19f	23	..	..	53	7b	173	613	..	d1.	7	..	..	107	47	823	29	
283	7	23	..	67	19	..	53	7	7	13	37	67	19	7b	..	67.	..	13	
41.	769	..	..	..	..	..	59	37	..	..	..	..	17	..	47.	103	107	41	
7	59.	..	..	79	a1.	g7.	13d	337	..	223	7c	..	89	59.	523	17	17	7f	
17	..	7a.	7c	317	659	43	211	..	53.	d7.	101	43	41.	61.	811	..	..	17d	
7d	..	499	13	..	..	..	..	41.	..	..	..	47.	31	..	..	k1.	a1.	179	
..	..	739	31	89.	17b	..	79.	..	797	53	23	19	..	..	101	..	41.	181	
..	619	7	113	157	7e	71.	..	..	..	k3.	31	b3.	7	83.	..	29f	..	79.	
179	7	..	41	a7.	67	331	17	..	k7.	47.	a9.	41.	433	..	..	431	67	659	
..	..	..	..	23	..	13a	19	..	67.	..	7	17	..	17f	59.	617	..	..	
..	673	89.	691	37.	197	k3.	f1.	13	83	..	..	..	19	229	..	151	7.7.	137	
109	37	79	7d	..	251	457	233	131	..	..	173	..	97	23	13b	7.7.	17	..	
821	..	..	59.	..	..	..	179	r9.	p1.	29	13	409	..	29e	251	13a	701	89	
..	127	..	43	13	b3.	7	47	191	..	61.	7.7	37.	7.7	19	37.	..	71	..	
71.	421	281	7	..	13	139	..	107	89	..	..	13	79.	..	457	..	..	7a	
13e	a3.	787	..	..	239	47.	23e	7.7	43.	7.7	..	..	257	k9.	41.	53	59.	227	
7	13	..	..	241	t3.	127	..	..	..	373	..	23	f7.	..	137	73	7	23	
53.	..	199	13	..	..	37	83.	13	..	..	23	7	73	43	149	..	37	..	
..	7.7	83.	47.	191	23f	389	..	43	7	13c	61	..	..	37.	..	383	13	19	
61	29	19	..	307	41	149	89.	..	..	..	59	167	..	..	7	c7.	61	31	
97	419	..	a9.	29	..	..	103	31	..	647	7	7	..	..	401	..	..	13	
IX	43.	X	..	71.	XI	..	..	I	..	..	II	..	..	III	..	b3.	IV	..	
6808	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
..	..	..	..	..	..	w1.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	457	..	..	
131	19	..	c7.	571	137	..	37.	73	19	409	31	7	769	97.	..	31	317	17	
..	157	23e	53.	53	..	..	59	..	41.	..	107	79.	43.	..	..	7a	7	223	
7	..	..	7	557	487	..	19	7	7	h9.	..	..	47.	197	19	..	..	..	
43.	67	773	..	79	7a	29	139	..	419	197	389	109	41.	7	283	..	13	41	
61	109	73.	541	..	211	..	..	479	..	q7.	61.	13d	d7.	59.	..	..	..	37.	
7c	13	..	7	157	67	53.	..	97	31	..	19c	37	67	..	..	7.7.	71	7.7	
..	..	s1.	..	227	d1.	..	71.	..	..	181	..	313	7.7	643	73.	..	61.	409	
17e	89.	197	37.	..	..	61	79	13	..	47.	43	7.7.	499	..	..	23	..	29	
37	19	13	..	v7.	..	263	..	..	n9.	..	13	..	173	..	..	..	19	b3.	
269	521	59.	a3.	d9.	13b	577	7.7.	47	7.7	..	..	73	..	7	a7.	421	89	..	
97	683	..	277	7.7	83	7.7	47.	353	53.	..	37.	19	..	37	83	..	593	79	
83.	7.7.	..	7.7	..	31f	..	a3.	..	23	307	..	..	..	..	353	43.	..	13	
163	733	..	..	..	467	..	61	a1.	673	43.	41	29e	..	23	139	a1.	t1.	61.	
..	..	23	751	..	47.	67.	..	7	y7.	17c	263	53.	n3.	..	13	359	107	..	
..	251	37.	f1.	..	..	151	23	607	103	67	7	191	17	67.	..	..	773	7	
281	41.	..	73.	107	..	23	..	7	29	59.	..	..	53.	823	43.	251	17	67.	
7d	..	..	..	..	..	523	7	71	..	193	e9.	151	37.	e9.	151	..	59.	109	
..	7	17	19	113	e9.	89.	a9.	..	439	41	..	..	7	431	..	73	29	13b	
..	47	463	17b	37	41	17	17	..	..	7e	..	d9.	83	..	131	53.	7	..	
..	..	43.	..	19d	641	..	7	43.	7	23d	..	..	113	13f	71.	..	379	..	
41	..	e9.	83.	31	239	..	19e	17	..	..	233	19	..	7e	23	47.	97.	587	
53.	..	13	61.	7	59	661	..	..	..	17	..	7	181	..	37	..	7a.	37	
719	..	7d	..	..	19	..	421	79	h3.	13	..	17	17	..	47	7	..	41	
m1.	..	167	401	..	..	..	..	a7.	61	73	31	41.	..	d7.	17c	..	..	..	
349	193	727	..	..	7a	..	..	..	37	..	..	71.	..	..	29	..	..	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

V			VI			VII			686500			VIII			IX			X			XI
6827	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45			
											71			7							
7b	7d	..	..	41	..	..	..	7.7.	..	..	47	..	43	727	13	17	439	23			
23	59.	d1.	17	f7.	547	113	..	..	89	433	..	..	..	..	19	13	c7.	7			
43	..	d9.	53.	79	73.	..	19	643	103	7	7	13	283	..	..	..	..	71.			
7.7	661	37	61	53	31	109	193	..	17	..	13d	41.	..	..	..	7e	41	43			
13	743	563	..	..	17	..	7b	17f	107	241	..	..	d9.	..	59	179	..	73			
..	..	29	193	7d	137	29	13	47	61.	..	..	17	a3.	..	71.	23	383	7			
19	239	7	797	..	43	53	41.	13	23	37.	449	827	17	7b	73.	19	..	..			
..	7	67	13	37.	..	47.	89.	167	59	593	..	..	397	19	..	..	..	97			
..	173	..	7	7a	71	83	..	479	c7.	..	..	..	..	67	37	41	g3.	167			
..	31	41	..	43	397	..	29	b3.	53	..	41.	223	137	29f	19	..	7	67.			
461	83.	23d	..	..	47	41.	..	109	..	139	..	d1.	23	89	389	59.	..	..			
13e	7	..	47	31	7	..	13c	7	..	43	29	31	7a	127	617	..	31	7c			
..	257	71	7	..	..	..	..	443	43.	..	m1.	..	157	13	o9.	..	..	557			
241	331	..	37	29	..	277	g3.	7	71	53.	..	179	..	..	43	191	23	..			
619	113	31	13	..	61.	257	..	523	461	..	..	k9.	149	751	31	61.	47	..			
..	101	373	101	59	7	569	67.	19	a1.	e9.	..	191	79.	..	..	i1.	37.	..			
47.	149	..	19	199	w1.	13	..	..	83	d7.	19	7	269	83	67.	47	s7.	193			
17	7	43.	..	97	29	..	q1.	293	19	337	59.	19	53	43.	13a	29	..	41.			
..	17	151	17d	83	..	..	..	13	..	..	..	..	a1.	47	53	..	..	..			
97	13	a7.	7	7b	37.	61.	..	31	..	239	f1.	59	31	f1.	..	79	107	503			
a3.	c7.	367	..	41.	17	127	..	79.	d1.	..	..	113	73	7.7	..	..	61.	..			
..	43	269	..	13	7	o3.	..	..	..	..	13f	61	7.7.	..	..	7.7	29	d7.			
157	383	a3.	677	271	13	197	23	41	..	73.	7.7.	181	..	109	37.	479	7a	..			
53.	89	7	337	167	19	43.	227	..	..	37	47	17	29	..	257	..	..	..			
XI	197	I	..	..	..	II	..	7.7.	III	..	..	IV	..	g7.	V	7	89	VI			
6846	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64			
659											7										
53	19	7	7	..	..	719	607	59	a9.	709	463	677	271	..	89.	..	653	29			
37	53	..	37.	19f	..	89	47.	139	461	13d	283	41.	419	..	179	g7.	d1.	479			
359	17	17	127	79.	97.	47.	401	137	..	..	13	7	..	..	59.	443	61	7a.			
..	..	s1.	17	7	k1.	13	227	..	..	..	..	31	7	37	23d	..	..	..			
13a	7e	31	97.	..	a7.	17b	..	17d	7	..	37.	..	293	7d	..	269	..	73			
797	613	41	53	277	..	641	7a.	..	..	17f	..	61	13c	b3.	7	227	83	..			
347	..	..	..	7	499	..	293	..	131	..	7	83	281	..	31	29	7	461			
..	..	37.	7	..	37	53.	83.	7	13	13a	..	17	71	..	277	7a	..	79			
a3.	7d	331	47.	43.	311	29	..	433	..	..	..	23	f7.	19	..	137	..	..			
..	131	..	67	317	7a	13	..	31	..	59	g3.	13	a9.	..	17	43	47.	7.7			
..	47.	61.	7	..	..	..	53.	i1.	73	41.	..	19	..	..	..	37.	59	e9.			
47.	13	79	43.	457	23	..	7c	13	..	..	..	149	37	131	..	139	199	257			
71	..	d9.	..	59.	41.	h3.	37	..	43.	773	59.	..	7.7	..	..	113	..	..			
41	..	..	149	..	7	103	29	61.	7.7.	7.7.	..	7.7	79.	41.	47.	23	71.	..			
29	163	n7.	..	..	19	131	..	..	41.	53.	a7.	..	211	..	23	19c	..	29			
73.	..	137	421	13	241	..	71.	43.	89	557	7	7a	..	7	83.	191	..	37			
13	..	..	7.7.	..	..	19	..	23	113	..	571	47	17	17	263	..	379	647			
89.	..	701	..	29	563	37	..	..	37.	127	47	53	..	19	i1.	..	7f	619			
101	19d	101	..	..	..	n3.	13	67.	19	..	..	103	..	7	..	73.	311	..			
..	691	31	251	71	7	109	31	251	61	269	w3.	67.	43.	103	..	67	41	..			
43	233	7	13	..	29	43	..	79	827	139	673	41	73	..	13	7	211	t1.			
7	..	..	..	f1.	383	..	19	7	47.	f1.	71.	101	..	..	487	173	37.	19			
13f	..	577	157	..	367	..	h9.	..	..	97	..	631	..	101	61.	..	163	13			
..	281	..	653	7	23f.	..	..	37.	..	..	79	..	13	..	..	53.	7	a1.			
..	..	..	..	..	..	..	..	41.	..	..	7d	..	..	..	..	41.	..	..			

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VI	VII			VIII			IX		690300		X		XI			I		
6865	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83
															397			
193	19	59.	..	7	7	101	71	31	<i>t3.</i>	<i>f1.</i>	503	7b	17	..	..	41.	..	43
..	..	7	13d	491	..	..	7c	..	59.	223	281	89	..	<i>a1.</i>	17	17b	<i>g7.</i>	431
137	223	73.	109	..	43.	..	23	..	..	..	41.	..	797	439	7.7.	..	17	..
53	13	347	89	61	..	<i>a3.</i>	79	..	449	..	43	13	<i>f7.</i>	..	..	59.	127	17c
..	47.	47.	59.	29	..	41	..	103	7.7	..	7.7	37	83	71	61	<i>k7.</i>	..	83
..	41	..	733	113	..	..	211	83.	13	43.	<i>d1.</i>	..	..	..	41.	19	7	23
19d	463	..	53	31	..	<i>C9.</i>	229	<i>d7.</i>	..	41.	..	197	97.	..	..	43.	..	79
739	29	..	37.	53.	7.7.	..	..	..	..	<i>g7.</i>	19	73	..	103	..	..	23d	<i>a7.</i>
181	..	..	<i>a7.</i>	23	..	673	7f	<i>e9.</i>	..	..	7d	..	269	37	47	..	<i>e9.</i>	..
167	71.	31	..	..	41.	..	829	..	97.	7	..	13	..	199	<i>n7.</i>	61.	521	13a
7.7	<i>o9.</i>	79	43	67	..	337	53	..	..	..	..	7c	..	13	43	..	311	..
67	<i>o3.</i>	<i>k9.</i>	..	17b	61.	73	7	89	7	19	..	..	29	..	233	137	7	181
..	367	43	23	467	107	..	181	37.	127	13	211	47	79	7d	7a	83	..	41.
31	83	307	73.	7a	37.	83.	17	67	..	..	61	7	41.	127	113	67	..	19
157	97	..	7	..	19	..	23	..	..	47	<i>k3.</i>	647	31	..	..	..	7	..
..	..	359	..	..	..	..	13e	17	53.	53	<i>w3.</i>	59	7a	7e	..	37.	41	577
7	..	229	31	..	71	13	..	643	47	37	17c	..	43.	19	271	79.	263	13
13	61	..	19	..	..	89.	47.	163	..	..	293	17d	137	..	..	7b	461	<i>h3.</i>
23	17f	7a	..	29	139	59.	41	307	13	<i>n7.</i>	7f	..	59.	443	7	13	..	7e
17	37.	661	13	<i>q1.</i>	23	..	61.	587	..	73	23e	..	7	31	239	23	17	..
43.	..	71.	193	..	..	47	..	..	67.	7	..	53.	53	257	..	..	113	17
109	127	..	..	..	13b	17	17	..	7	..	..	..	67	251	23	139	7	43.
..	<i>r3.</i>	41.	..	47.	241	13	..	367	71.	..	107	<i>k1.</i>	..	353	7	19e	67	..
151	<i>a1.</i>	..	..	..	19e.	<i>c7.</i>	..	..	37.	..	..	37.	109	..	..	..	..	..
757	II	..	151	III	..	521	IV	..	..	V	163	7	VI	..	53	VII	..	613
6884	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	900	01	02
..	..	307	..	..	73	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
..	61	97.	353	79	37.	7	7	..	197	<i>a7.</i>	241	..	<i>f7.</i>	7	..	13	47	103
47.	..	37.	7	7c	..	557	..	193	..	463	17	23	17e	..	17	47.	..	13
..	41.	73	151	331	<i>k7.</i>	23e	19	109	7	..	7a	13	..	..	..	7	<i>w1.</i>	167
53.	<i>a1.</i>	179	..	..	71.	<i>q7.</i>	..	167	..	113	..	151	37.	17	..	37.	53.	<i>f1.</i>
631	13	17	7	43.	<i>a1.</i>	..	499	7	..	29	229	..	19f	83	73.	89	..	79
..	149	..	13f	821	691	139	101	..	263	43	<i>d7.</i>	757	..	47.	7	19d	401	761
19c	..	..	..	17	373	17	7b	13	163	<i>e9.</i>	101	..	101	..	..	31	..	29
7	241	..	..	37	7	..	..	17	179	<i>i1.</i>	257	7	7	..	199	431	13	..
..	<i>g7.</i>	..	199	29	191	13	199	..	17d.	..	59.	<i>b3.</i>	127	19	37.	..	101	59
709	..	7	..	41.	..	..	..	..	71.	7	47.	..	13b	523	7	107	7c	743
13	29	79.	..	293	59	73	7a	61	..	..	313	83.	41	89.	19	17	..	17c
..	563	13	61.	223	89	53	683	29	37.	47	167	59	23	43.	..	71	..	23
..	109	83	13	7	..	23	83.	41	13a	599	7	163	79	..	..	7a	17	107
..	43.	..	..	367	..	<i>h3.</i>	271	..	7	<i>d1.</i>	..	31	733	<i>d9.</i>	..	..	13	..
37.	..	..	41.	..	67.	..	53	..	..	..	..	593	<i>m1.</i>	109	..	19	37.	7.7
73	13	29	..	..	103	29	..	19	67	..	7d	13	..	677	7.7	7.7	..	..
727	..	<i>d1.</i>	19	..	..	..	7	..	..	..	19	439	97.	..	61	41	67	..
59.	349	..	71.	61.	47.	..	103	7	53	23f	37	283	..	..	<i>d1.</i>	..	751	7f
..	19	547	..	7	..	..	421	37.	13c	331	97	43.	7.7.	..	..	809	7	..
463	7	..	23	47	233	701	59	..	..	53	..	19	..	..	<i>p1.</i>	<i>a9.</i>	211	13e
17	..	37.	..	13c	13	7.7.	617	479	157	7.7	..	631	383	29	..	191	..	47.
71	47.	17b	17f	..	97	..	131	23d	..	61.	79.	179	..	..	41	..	71	..
29	..	47	7.7	7.7.	17	..	71.	..	..	347	367	..	37.	..	239	<i>b3.</i>	43.	23
<i>m1.</i>	67.	..	..	19	31	..	59.	227	41.	..	..	..	..	13	251	173	569	..
7.7	..	..	..	..	..	..	13b	..	..	..	..	..	..	67.	..	787	..	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VIII		IX			X			XI			694100		I		II			III	
6903	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
	31			61.						41.						97.			
67	<i>h</i> 9.	..	293	19	283	37.	..	7	7 <i>c</i>	59	23 <i>d</i>	433	181	53.	149	..	13	257	
227	..	..	..	43	83.	89.	251	..	149	83	..	67	7	..	131	..	..	13	
83	103	19	..	59.	..	13	127	..	167	..	7	47	163	41	..	67.	37.	7	
13	139	13	71.	..	<i>a</i> 3.	149	79	7	677	61.	47.	97	13	13 <i>a</i>	7 <i>d</i>	43	..	73.	
41.	..	<i>f</i> 1.	503	..	7	379	7	..	41.	97	59	31	89.	..	491	..	127	..	
7 <i>b</i>	17 <i>b</i>	457	43	41.	37	..	31	37	13	271	619	193	7 <i>e</i>	..	..	..	7.7.	79	
..	..	7 <i>d</i>	..	311	17	401	103	<i>f</i> 1.	..	71.	<i>f</i> 1.	<i>n</i> 3.	467	..	7.7.	563	13	227	
157	53.	..	<i>g</i> 3.	109	..	..	7 <i>b</i>	..	73.	29 <i>f</i>	..	73	..	..	..	..	151	59	
199	..	79	443	97	..	97.	..	193	..	..	<i>a</i> 3.	..	23	7.7.	..	37	41	83.	
61	..	..	7	<i>a</i> 1.	191	13	461	43	7.7	..	89.	<i>a</i> 7.	..	..	..	541	<i>a</i> 9.	..	
..	<i>h</i> 3.	89	53.	317	7.7.	101	71	..	139	..	<i>b</i> 3.	17 <i>c</i>	83.	43	13 <i>c</i>	7	23	29 <i>e</i>	
137	..	..	599	53	47	47.	37.	..	13	..	..	41.	647	7 <i>b</i>	17	..	..	..	
7	43	7.7.	31	29	541	59.	..	..	389	229	7	131	7	601	29	<i>a</i> 1.	17	..	
17	37	257	73	..	13 <i>c</i>	..	307	29	463	23	13	..	..	71	7	41.	103	37.	
59	29 <i>e</i>	41	17	<i>h</i> 9.	17	31 <i>f</i>	<i>r</i> 9.	7	127	..	331	13	59.	..	337	79.	..	..	
73.	31	47.	..	131	..	53	..	<i>a</i> 9.	..	521	..	37	..	..	..	181	..	61.	
..	..	29	23	113	..	43	53.	79.	<i>f</i> 7.	<i>t</i> 3.	71	347	7	<i>c</i> 7.	7 <i>a</i>	73	7	43	
89	13	61	349	31	43	67	61	397	19	67.	179	..	197	19 <i>d</i>	..	<i>a</i> 7.	..	173	
..	7	..	..	271	523	41.	257	..	53	13 <i>a</i>	<i>h</i> 3.	17 <i>b</i>	113	233	683	..	613	67	
233	19	31	13	7 <i>a</i>	..	7	..	..	163	..	43.	7 <i>f</i>	61.	17	17	..	<i>d</i> 9.	71	
37.	7	..	7	..	..	281	23	<i>u</i> 3.	..	109	79	..	..	811	..	47	7	107	
7	..	19 <i>c</i>	..	313	<i>n</i> 9.	29	19	..	659	19	..	..	..	..	..	137	..	17 <i>c</i>	
13 <i>d</i>	..	7 <i>a</i>	139	..	..	13 <i>d</i>	73	..	..	31	..	..	..	37.	..	..	23	..	
..	823	..	79.	331	..	7	13	..	..	43.	..	53	..	41.	..	191	..	..	
III	127	IV	..	73	V	..	29	VI	..	..	VII	..	47	..	VIII	..	IX	..	
6922	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	
29																		109	
41	83.	..	283	37	149	83.	17	487	19	47.	7.7	..	..	..	23	..	13	41	
631	..	..	7	659	..	113	79.	7.7	..	173	223	..	61	..	<i>b</i> 3.	31	131	37	
7	67	61	23	107	..	449	19	23 <i>e</i>	17	<i>g</i> 7.	17 <i>b</i>	..	7 <i>a</i>	53.	19 <i>e</i>	239	103	19	
157	29	..	89.	431	67.	<i>d</i> 7.	..	13	47	89	809	7 <i>b</i>	191	383	37	17	7	..	
..	71.	7.7.	..	..	..	31	47.	..	479	..	..	29	..	17	73.	53.	67	523	
19	23 <i>f</i>	..	173	571	59.	..	..	41	7	281	..	..	..	..	7	..	17	139	
23	..	43	..	13	29	47	..	113	..	359	7 <i>a</i> .	59.	..	7	..	..	53	<i>k</i> 7.	
37.	..	..	<i>c</i> 7.	7	..	727	..	43.	109	433	277	..	..	..	..	7	7	..	
7 <i>a</i>	53	409	61	31	13 <i>a</i>	653	<i>f</i> 1.	..	83.	163	..	41.	79	61.	..	241	19	463	
..	13 <i>c</i>	..	..	47	23	59	41	..	..	151	37.	..	43.	<i>k</i> 7.	..	97.	29	..	
233	..	739	..	..	7	7 <i>e</i>	271	89.	<i>k</i> 1.	587	787	31	167	<i>n</i> 9.	..	..	..	7	
..	..	7 <i>f</i>	..	..	..	73	7	37	..	13	109	19	7	257	<i>d</i> 9.	827	359	47	
7	47	41	53.	..	509	197	601	<i>i</i> 1.	23	..	..	193	<i>h</i> 3.	97	269	79	379	19	
43.	<i>d</i> 9.	..	101	13	..	..	..	563	..	97.	..	71	397	347	..	..	13	<i>r</i> 3.	
<i>d</i> 7.	7	..	467	53.	<i>a</i> 1.	<i>n</i> 3.	347	23	7	367	29	43	13 <i>f</i>	..	41	673	7	..	
229	23	..	17	..	..	..	..	..	101	37.	19	349	..	..	7	..	..	43	
..	..	13	..	313	17	7	..	79.	..	761	7	107	..	13	47.	..	..	..	
..	7	569	19	7	..	53.	17	29	..	13 <i>b</i>	..	<i>f</i> 7.	89	47	101	..	101	409	
7	37	109	7	37.	43	19	577	59.	71.	73	31	431	7	..	181	71.	7	..	
..	239	263	67	19	41.	<i>a</i> 3.	67	..	..	..	17	<i>b</i> 3.	389	41.	..	23	43	..	
..	..	7	..	43.	..	13	..	137	439	7	67.	..	13	..	37.	7.7.	179	..	
<i>k</i> 3.	..	29	<i>g</i> 3.	..	<i>y</i> 1.	617	19	..	59.	43.	661	37	29	..	7.7	149	..	..	
7	<i>p</i> 1.	13	..	709	..	..	7	7	139	53.	47	..	71	..	..	59.	17	17	
..	..	..	<i>d</i> 1.	7 <i>b</i>	7 <i>c</i>	29	149	..	23	83	..	7.7	..	..	83.	..	61.	157	
..	..	..	23	..	..	37.	..	..	13	..	..	103	..	..	..	..	..	<i>n</i> 9.	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

	X		XI			I		697900		II		III			IV			V
6941	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59
					37						53.			449				
541	..	23	593	17	7a.	293	47	..	..	k9.	431	71.	41.	..	..	..	..	k9.
a7.	..	73	..	..	59.	199	17d	571	43.	..	..	..	..	29e	19f	311	509	73
a3.	7	31	157	..	..	661	97.	41.	17	17f	673	109	..	..	43.	37	7	79.
31	13	..	41	251	47	..	7	281	..	..	197	7b	53	7a	73.	89	..	..
..	163	..	7a.	47.	..	..	127	..	..	37	7	..	139	g3.	..	..	191	389
v7.	167	43.	97	..	19	67	197	787	7	23	g7.	..	17c	67.	83.	7c	23	487
83	..	..	..	23	83	61.	37.	29f	811	..	13	..	31	829	..	41.	a7.	..
653	97.	..	467	107	7	13	..	809	479	619	337	29	7	19	173	53	433	47.
53.	37.	7	17	..	..	17	..	401	73	..	41.	61	79	223	7	7	127	37.
151	47	..	a9.	163	17e	73.	7b	439	f7.	389	..	37	..	13	..	47.	53.	..
733	61.	13	13	w3.	503	..	59	7	347	a3.	..	..	7	23	47.	..	..	397
373	53	..	71	..	..	43.	227	17	..	7a	17	17	..	137	7.7	a9.	..	7.7.
37.	173	t1.	37.	167	..	29	19	487	7f	19	239	43.	29	59	f1.	..	13	19
113	41.	..	..	..	109	7	23	..	151	29	..	89.	47	349	..	79	31	443
23	..	..	53	7	41	13a	139	..	..	71	7.7.	7.7.	61.	..	..	17	17	23
d1.	..	61	19	..	191	..	..	59	113	..	..	467	..	..	59.	241	7	17
41	7	..	..	..	23	331	..	79.	..	313	19d.	..	73.	7	31	..	..	307
443	..	13f	7.7	a1.	7.7	53	..	7.7.	c7.	47.	..	..	229	..	..	h9.	43	a3.
7.7.	..	..	..	43.	31	..	71	61	19	73.	719	..	..	127	e9.	..	..	683
67.	..	7.7.	..	d9.	13	..	..	..	..	101	79.	19	131	..	757	7	..	223
..	19	..	..	67.	7	149	53.	a1.	47.	7c	..	e9.	41	71.	..	83.	..	479
..	419	..	59.	..	701	..	13	..	..	59	173	..	37	13	..	..	569	7c
89.	..	..	43.	..	131	7	409	k3.	..	..	83	67.	..	..	557	29	89.	631
13	n7.	..	41.	..	19	37.	..	..	a9.	..	..	739	..	7	257	..	283	..
V	17	17	VI	..	179	VII	..	..	VIII	..	..	IX	..	..	X	..	..	XI
6960	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78
										67.				..				
197	s7.	29	199	109	..	23f	79	61	43.	53	53.	..	13	67.	7	..	..	13a
37.	19	227	181	..	211	..	7	..	..	71	..	a3.	193	..	..	..	37.	307
457	..	47	..	19	..	..	13	..	31	..	37.	..	131	y1.	..	101	7.7.	19c
71	..	19	..	7	7c	59	41	37.	7	..	..	..	a7.	29	..	7.7.	71.	347
7	..	41	13e	..	..	..	..	..	13	..	z7.	691	53.	..	269	a3.	97	..
..	83	79.	..	113	d1.	..	..	..	137	13	..	73	..	53	..	47	k1.	7
47.	43	37.	311	..	139	..	257	7.7	f7.	251	19	13	43	23	..	7	..	..
29	179	23	67.	563	..	41.	59.	..	..	181	..	467	79.	59	q1.	293	..	d1.
7b	17	..	17	..	31	599	67	29	73	..	97	157	23	..	31	..	..	31
281	13	7.7.	127	61.	17	43.	..	h9.	..	7	..	257	37.	..	67.	53	r3.	23
43	41	89	..	71.	..	7d	23	..	7	37	47.	19	683	41	13	..	107	43
31	7.7	139	73	w7.	29	811	..	..	13	..	17d	29	541	..	19	79	23d	89
53.	..	..	..	37.	43.	..	19	7	709	d1.	..	7	..	..	113	349	7	13
..	193	..	7f	..	61.	..	..	79	349	47	43.	337	c7.	7b	..	61	..	71
7a	263	59	..	293	f1.	7	13	19	41.	23	239	..	7	13a	167	73.	..	41
..	13	..	..	a7.	..	29	..	47	..	..	149	..	d9.	e9.	37.	17	29	17
..	17f	7b	53.	41	461	173	641	b3.	59	7	13	..	41.	19	13d	367	151	487
61	97	..	d7.	353	k1.	37.	587	41.	31	..	..	..	..	..	n7.	7	211	..
7	163	149	..	53.	71	a7.	17b	17	19	13e.	197	109	..	769	311	..	83.	7a
..	..	..	..	7	307	..	89	..	269	..	17	7	..	37.	197	751	37	373
..	23	7	103	..	47	13	7a.	..	7b	..	29e	83.	..	13	..	..	..	19d
..	743	83	229	..	103	7	53	..	..	19c	d7.	17	17	89.	..	..	431	..
211	61.	13c	373	47.	617	..	..	7e	..	..	23	61.	181	..	43	..	59	..
137	67	43	13	..	37.	433	419	..	7	b3.	..	449	..	..	..	..	17	..
..	s1.	..	..	163	..	..	101	..	..	13	..	..	..	..	421	19	..	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

XI	I			II			III			701700		IV			V			VI		
6979	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97		
61.						59			19											
47.	17c	499	7.7	97.	29	13	107	..	7	..	..	13	181	569	..	7	7b	31		
7.7	13	41	67.	17	7b	..	67	43	157	271	..	29	59.	7	331	29	83	79.		
..	101	..	383	..	..	7	83.	71.	23d	53	67	163	..	419	47.	..	547	37		
..	..	83.	a1.	277	..	17b	101	..	29	89	7	83	..	47	d1.	7a	..	..		
139	..	i1.	293	13	..	547	131	17d	..	17	31	..	..	263	41.	..	317	7c		
h9.	61	c7.	229	397	433	..	127	7	..	..	13b	..	a1.	..	71	..	241	..		
a9.	59	79	37.	7	541	..	373	..	7	41	19	61.	17	..	..	..	89.	7		
37.	7	163	19	..	..	..	61.	..	31	227	47.	b3.	53.	17f	17	17	..	61		
43	..	7	29	571	23	73.	29	59.	137	..	..	..	233	641	g3.	..	19d	..		
..	19	401	103	..	103	..	..	331	19	643	37.	43.	193	37.	..	..	..	17		
41.	7	71	..	67.	..	..	31f	67	47	23	211	7	..	677	h3.	53.	c7.	43		
7	..	59	7a	13	37.	733	431	h3.	..	19	349	19f	673	..	..	223	13	157		
..	..	719	..	317	b3.	7	..	47	619	7f	13	..	k1.	7	..	239	..	13c		
53.	653	37	..	41	19	..	607	197	509	149	..	..	..	179	89.	..	43.	..		
7	29	283	7d	..	31	47.	n3.	7	479	601	..	29	e9.	761	7	37.	137	..		
..	53	809	..	43.	..	137	7	233	13	797	19	743	37	13d	..	59.	97	31		
17	787	..	..	7	419	..	..	31	191	7a	79	7	23	..	97	13	457	..		
..	..	7b	61	..	13a	71	37.	..	7	..	..	..	..	19	..	..	a9.	7.7		
..	193	241	..	17	i1.	19	f1.	83	43	409	..	41	29	..	103	31	a7.	83		
23	..	157	47.	53	..	7d	41	..	127	..	97	13	13	7.7.	43	..	103	631		
677	13	..	79	59.	..	a9.	73.	257	7.7.	29	..	7.7.	..	..	61	41.	23e	37		
7	7f	41	..	..	97.	353	199	7.7.	..	17	59.	..	..	..	13a	d9.	47	..		
..	73.	43.	..	61.	..	..	491	263	37.	23	7	..	t3.	127	..	463	359	..		
47	..	139	..	..	..	53.	53	..	701	61.	..	..	..	17	443	19	..	7		
..	VII	..	7.7	13f	VIII	37.	IX	..	..	X	..	659	XI	..	17d	I	..	59.		
6998	99	7000	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16		
						7			83.						43.					
13	577	..	..	..	..	359	53	53	..	..	29	31	83	227	137	..	179	73.		
q7.	13b	37	..	d7.	..	163	59.	7a	103	313	7	..	773	13	7c	97.	..	..		
..	41.	17	17	..	211	17	n9.	641	..	..	..	..	37.	..	73.	353	..	..		
23	23	379	373	17	821	139	659	67	7	41	127	23e	..	97	61	..	643	b3.		
..	59	79	421	67.	..	..	89.	17	47.	47.	..	..	67	19	..	661	..	7a.		
19	7	7	..	61.	19e.	h9.	..	..	73.	53.	13	..	197	..	7	..	317	13f		
a1.	37	..	..	..	23	..	107	97.	197	173	17	433	17	..	..	67.	..	..		
739	..	a1.	7	..	..	..	13	..	13c	61	..	d7.	53	89	59	599	..	..		
7b	7	467	13	g7.	593	569	..	a1.	23	..	..	..	z9.	g7.	23	23	a3.	41.		
227	..	13	7e	..	..	47.	251	..	149	..	113	37	179	431	..	79.	19	491		
71	..	251	37.	..	7	17	109	..	..	71	43	..	..	53.	19	..	17e	e9.		
73	67.	17	59	97	13b	13	401	41.	67	7.7	..	13	293	29	7	..	191	101		
29	..	97.	41	17b	67	131	19	79.	17	..	61	89	211	31	257	7	..	19		
283	13d	..	47	47.	7.7	..	7.7.	491	..	19	107	7	..	..	..	..	41.	..		
..	..	311	89	7.7.	..	61	769	13	7	17	17	41	191	557	..	19	37.	7		
367	..	f7.	43.	113	..	..	..	19	83	59.	..	241	127	71.	13	13	53.	47		
607	47.	..	..	307	..	173	41.	37.	43.	373	79.	7	107	443	17	17	233	..		
47	29	179	79	71.	263	137	..	..	..	..	229	k9.	..	383	..	..	167	..		
7a	293	..	313	..	37.	7	..	k9.	193	73	7a	19	..	..	47	7d	17	541		
199	s7.	..	151	..	29	113	..	..	23	..	59.	439	7	7	..	..	..	..		
a7.	691	..	7d	19	..	151	13	13	..	23f	131	277	31	43.	41	37	..	61		
109	71	a3.	13	53.	..	79	389	157	487	..	o9.	..	29	..	g3.	..	89	59.		
811	449	19	..	587	..	..	..	7f	..	n3.	283	151	a9.	23	..	7	..	19		
347	43.	61.	..	a3.	k1.	..	..	89	..	37.	..	47.	..	337	..	..	13e	71		
..	..	..	..	..	7	..	..	71.	..	..	13	..	..	..	..	..	79.	..		

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

II		III			IV			V		705500		VI		VII			VIII	
7017	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
	547		..															
23	43.	..	37	461	..	151	7	..	19	..	..	571	13b	59.	139	..	677	73.
..	421	13	..	7c	577	191	71.	47	..	271	..	293	7.7	37.	151	277	q7.	7
29	31	k7.	..	307	..	..	..	..	7.7.	..	23	..	43	..	..	..	..	17e
43	a7.	19	13	..	179	..	53.	..	..	7.7	..	73	727	..	7	13	31	61.
..	..	59	..	89.	13c	43	..	113	41	23	7	7	..	..	..	337	w7.	157
7.7	269	37.	823	..	37	..	211	..	709	..	..	d9.	g3.	..	..	..	233	41
..	7.7	127	7.7	..	47.	..	239	7	..	53	71.	509	41.	7	..	..	149	43
181	13	31	d1.	47	43.	7	..	..	67	..	53.	29	67.	19d	..	..	67	353
..	..	e9.	7	..	..	..	..	13a	59	..	439	..	..	..	167	37	..	..
7b	349	193	59.	..	107	..	127	..	13	7	211	109	37	..	..	79.	..	..
31	113	f7.	41	13	7a	229	..	7	29	31	..	19	..	61	19	59.	7	97
73	101	..	251	37.	a1.	..	7d	79	661	..	..	d7.	31	53	..	281	c7.	47
13d	47.	7	61.	a3.	..	..	..	..	421	43.	..	13d	251	7a	757	..	59	i1.
571	13a	..	313	797	19d	..	7b	d1.	7	7	23	401	19	109	37.	..	..	251
..	173	67	43.	271	83	r9.	181	..	61	83	101	97	101	29	47.	19	..	..
7e	..	..	..	23	..	d9.	719	a3.	17	67.	79.	o3.	73	..	..	53.	53.	..
53	257	..	367	13	199	37.	29	g7.	37.	13	..	17	199	w1.	23	89.	..	67
17	7	337	79	..	59	7c	..	97	..	103	13a	71	17	641	41.	347	17	13
37.	199	71	..	..	..	97.	263	43	d7.	..	7	113	47.	103	..	..	37	7
..	53.	z7.	7	31	..	..	73	7e	19f	41.	..	47	13	13	29	7	197	17
..	..	23d	17	73	a9.	79.	13	..	..	..	107	..	..	563	7	103	..	449
41	29	97	139	7	41.	..	19	..	..	47.	..	7e	499	89	647	61.	u3.	19c
	23	19	53.	..	61.	23	17f.	37.	k1.	7a	..	..	43.	..	179	..	..	83.
	433	151	..	53	89.	..	..	..	47	17	h3.	241	107	b3.	7.7.	71	..	821
VIII	7	IX	..	X	7	XI	..	643	I	193	II	19	III	..	..	..	..	..
7036	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54
41.		..							7c						71			157
491	..	7e	..	..	..	47	..	59	41	..	17	..	a9.	b3.	r3.	23	163	..
31	..	13	181	..	47.	773	..	277	..	479	409	..	31	..	73.	..	..	241
43	n9.	59.	7	..	..	7e	19c	31f	13	61	7	a7.	131	..	59.	13b	823	..
17	..	17c	47.	17	151	..	53.	a3.	23	..	..	37.	79	..	..	149	7b	d7.
7	89	..	839	..	..	..	..	..	59	149	f1.	..	7	f1.	..	19	..	..
743	149	71.	n7.	..	13	37.	e9.	53	..	103	..	13	541	k3.	109	59	379	..
19e	13	7	19	..	61.	31	13b	7a	..	173	c7.	631	23	..	..	7	41	827
..	..	157	349	43.	691	..	b3.	257	17	i1.	19e	41	..	311	7	79.	43.	23
7	107	..	h3.	13f	..	67.	o9.	..	71	67.	..	..	..	67.	..	821	19	..
23	19	541	73	59	7	167	41.	37.	31	43.	53	7b	17	..	137	41.	y7.	h9.
..	797	7	..	263	..	..	7	..	7	..	13d	..	353	47.	17	..	61.	67
179	..	41	..	7d	37	71.	31	..	..	23	..	19	..	269	463	83.	17	17b
b3.	61.	..	307	317	29	..	13	..	..	19	41	..	m1.	..	457	73	223	a7.
..	7	569	..	..	..	41.	..	f7.	q1.	..	83.	7	47.	53.	23d.	7.7.	401	197
7	..	13e	c7.	347	19	199	233	..	313	199	..	..	71	7.7	..	..	331	..
..	601	..	13	..	..	7	37	a9.	..	..	7.7.	..	7.7	43.	..	13	13e	7f
101	37.	43	67.	101	107	739	67	659	..	73.	..	..	89.	..	..	..	643	397
31	43.	k3.	269	7.7	13	..	73	..	167	101	67.	..	31	41.	..	53.	211	439
..	17	..	31	19	683	a1.	a7.	389	..	..	..	59.	61.	..	d1.	..	53	37.
..	53.	113	..	..	..	..	43	47.	..	7	..	a1.	191	547	307	31	449	97.
751	..	..	17	83.	7.7.	..	d1.	61	83.	..	..	19d	..	229	..	101	7	41
..	73.	409	..	41.	..	..	47.	433	37.	487	23	37	587	..	7	n7.	..	..
59	103	593	337	..	..	7	..	17e	..	331	89	7	..	..	..	..	79	..
503	..	..	g3.	17d	17b	..	..	373	..	..	..	..	..	..	29	7c	..	13
..	..	..	37.	13c	..	..	..	k1.	..	..	..	97.	..	..	..	..	..	..













Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

I		II			III			IV			728300		V		VI			VII	
7245	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	
31	..	7	..	..	41	k3.	17e	..	73.	7	..	229	..	37.	83	..	179	..	
83.	d9.	353	a3.	19	..	61	m1.	13	71.	83	d1.	563	13f	..	..	47.	401	..	
41.	..	a7.	..	277	7	..	..	37	53	..	17	43.	..	743	..	..	751	223	
..	167	7c	73	7e	103	..	23	..	41.	17	89.	17	7	17	277	..	..	c7.	
..	61.	..	727	13	43.	661	w3.	..	223	163	13	61	19	7	7b	59.	17	23d	
..	..	..	7b	41	379	..	191	..	..	..	53	d9.	47	31	..	587	43	13	
a9.	..	89.	19	7	23e	71.	13	..	103	463	7d	..	..	..	683	419	7.7	89	
13	..	..	..	17	17	179	761	7	7f	..	i1.	53	109	13c	269	73.	41	..	
..	7a	..	13a	43.	7	7	37.	17	..	37	47	..	71	..	13	d1.	97	..	
421	251	67.	7	..	..	67.	593	..	d9.	..	..	..	7.7	53	23	..	691	509	
181	..	61.	..	821	499	487	229	b3.	23	43.	59.	41.	61.	643	..	..	79.	37.	
..	..	..	619	..	59	..	7.7.	107	..	67.	13	19	239	17	53.	..	113	59.	
89.	151	..	..	151	7.7	..	467	..	..	c7.	241	..	17	..	109	41.	A9.	181	
..	..	23	691	199	..	..	47.	..	43	7	..	k9.	97.	29	17	..	53.	17	
131	557	7.7.	163	..	19f	..	89.	19	37.	337	97	59	..	13	127	19	389	31	
..	7.7.	k7.	7	73	823	41.	181	31	271	311	..	293	..	d7.	7	..	349	..	
37	683	..	67.	..	47	83	97	..	719	107	83.	7	..	43	797	83.	z7.	..	
..	79	179	101	7	..	19	..	29	61.	13	..	557	547	19c	..	..	73	191	
7	83	..	..	223	..	109	827	..	19	113	67	79	193	37.	29	n7.	631	..	
59	43.	..	347	317	7	7a.	43.	421	..	..	7	13	13	..	67	23	167	..	
..	29	..	23	71	89	e9.	59.	13	23	23	..	149	101	..	61	..	..	7	
293	97.	47.	17	53	37	..	7	h3.	13	..	137	29e	..	41	79.	..	..	19	
7b	47.	c7.	..	..	53	443	..	..	157	19	73	..	7	..	..	13a	367	..	
..	59.	37.	..	..	..	..	127	..	..	..	13	43	..	..	..	47	7f	41.	
VII	281	23	VIII	q7.	IX	..	79	X	..	7	XI	..	29	I	..	37.	II	..	
7264	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	7.7.	..	..	..	..	41	
71.	19	..	59.	..	7	73.	13	..	a1.	97	..	43	..	181	37.	..	103	7d	
733	7	7	..	..	397	..	139	y1.	61	..	79	47.	41	..	101	157	23	..	
23	137	..	823	g3.	..	7.7.	29	..	7.7	59	47.	853	..	h3.	7a.	109	..	..	
..	..	569	13	59.	..	..	..	53	..	193	43.	..	..	29	61	..	13	19	
..	7.7	g7.	7.7	23	d1.	..	..	41	53	23	k1.	167	263	..	461	7	41.	29	
37.	..	..	79	71.	..	t3.	197	89	7	439	29	..	373	389	107	19	..	d9.	
h3.	17	..	233	43	b3.	193	13	7	..	..	37.	41	..	..	23	..	..	821	
..	..	..	19d	563	449	829	a9.	31	137	311	71	613	..	449	89	73	19c	7	
97	19	17	k7.	..	61.	79	17	47	13	7	..	..	211	13	..	43	199	59	
739	23f	107	13	..	..	17	251	7d	19	181	631	53	7	503	7	13	79.	353	
f7.	s1.	..	43	107	7e	47.	67	..	..	7b	61	7c	..	..	..	499	7	769	
577	139	37.	67	..	k9.	..	73.	..	7e	..	17	n3.	569	..	139	..	317	23	
61	13	..	..	31	47	13	..	..	..	19	67	17d	89.	53.	..	311	491	19	
..	..	29	223	7	..	59	..	71	109	37	7d	7	19	7	7	467	83.	337	
f1.	79.	..	47.	89	19	..	83	43.	509	..	..	31	..	43	17	b3.	m1.	..	
..	37.	13	151	103	23	..	..	..	7a	163	e9.	..	..	7	13	7	47	17	
59.	43.	47	17	659	349	7	491	..	151	..	13	61.	7	19e	71	..	..	..	
..	53	149	19e	317	e9.	17c	61.	..	..	31f	..	..	..	41.	131	281	271	..	
47.	647	7	173	67.	13	..	..	..	463	17	241	37.	..	..	23f	47.	97	53.	
67.	599	..	..	7	373	227	19	h9.	17	..	c7.	19	7	..	7	257	269	61	
..	..	53	..	41	..	37.	..	a7.	41.	..	..	67	17f	59.	..	383	..	..	
163	7d	..	37.	..	..	487	233	a3.	139	a3.	73	..	23	47.	13e	..	37	89.	
101	..	7	409	..	..	271	..	..	7	a7.	97.	359	..	..	83.	67	..	43	
..	..	..	..	..	83.	p1.	..	29f	773	..	..	23e	..	307	..	17	..	..	
83	..	..	239	..	..	a1.	..	..	..	..	..	7.7	..	..	557	19	..	17	











Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IX	X			XI			I		747300		II		III			IV		
7435	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
233						79						..			..			
..	7c	7	17	17	313	179	..	..	k3.	..	..	53	43	d9.	71.	..	..	..
13	..	109	..	367	659	7a.	17	89	..	521	7	..	47.	577	499	127	79	13
43	41.	..	281	7	571	41	d1.	17	..	..	107	k1.	..	..	b3.	59.	631	..
7	347	251	59.	..	61	..	31	..	17	29	17	31	..	13	..	..	7e	811
23	769	13c	..	..	..	23	..	7	h3.	59	211	71.	..	..	53	13a	251	19
19	79	349	13e	..	f7.	7	311	167	163	13	19	..	107	7	..	19	23	43
29	193	563	7	293	31	..	523	269	83	47.	43	..	..	17e	7	53.	59.	167
7	13	i1.	..	83	7	757	7	37	..	257	..	13	..	41	..	..	..	17b
53	19	..	..	..	463	13	..	b3.	47.	23	..	7	67	229	..	283	61.	31
457	29	37	127	7	..	..	751	13f	41.	..	367	..	89	..	23e	..	67.	..
107	61.	709	23	..	137	109	7	29	19	7	821	19c	37.	503	n3.	13f.	..	53.
..	113	..	..	89.	59	7	..	127	7	..	..	61.	149	7.7.	79	683	..	..
..	..	53	..	7	29	47.	..	23	241	37	g7.	7.7	277	..	..	7	..	19
103	e9.	577	43	149	19	389	23	..	..	e9.	..	59.	k7.	..	97	709	313	..
7a	37.	337	307	37	199	7.7	79	109	7.7	..	..	..	..	7f	43	701	131	23d
k1.	..	701	41	a3.	53.	59	13	13	179	419	23	23	97.	463	..	397	317	127
613	..	67.	71	a7.	..	67.	101	..	197	7	73.	..	137	19	37.	7	29f	o3.
..	47	A3.	47.	f1.	..	53.	17	43.	547	67	..	863	61	67	g3.	h9.	..	..
..	569	61.	13	7d	7	..	97	..	131	71	13	37	7	..	263	..	13	47
397	d1.	..	b3.	19	..	37	..	17	229	151	41.	7	373	271	331	353	47.	..
47.	..	..	..	..	73	..	43.	61	17	7b	29	19	151	439	7	..	787	7a
..	..	31	479	..	181	41.	7a	..	23	103	647	k3.	43.	7	47.	..	37	29
461	..	139	..	449	19	839	277	..	..	31	..	..	..	13b	41.	433	7b	..
83.	..	..	97	317	..	211	..	..	13	83	..	a3.	31	..	29	7a.	..	..
43	V	73.	13	VI	..	..	VII	..	7	..	VIII	109	IX	..	293	X	..	g3.
7454	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72
73	17	..	v7.	7	i1.	607	..	31	..	37	..	43.	61	..	..	191	563	..
7	7	61.	..	17c	..	7b	..	..	..	47	..	53	71.	7.7	19c	31	79.	349
103	13	409	..	349	157	..	a7.	..	229	..	..	281	w1.	..	83	29	..	43
137	37	..	7	..	89.	613	17	61.	523	..	137	89	53.	463	7	269	..	607
41	..	7e	251	59	b3.	..	..	47	41.	7.7	683	37.	19	31	431	23	373	197
83.	31	..	..	a3.	239	97	7.7	97.	37.	83.	17	7	..	k7.	733	7a	541	..
19	79	373	23	7.7.	7.7.	103	..	..	..	71	59	79.	211	131	53.	19	29	n9.
71	..	..	..	41	..	..	263	..	7	..	..	127	677	19d	..	163	71.	7
13b	..	7.7	17	..	..	k7.	7	..	149	7e	..	149	..	t3.	13	17	19	383
37	13	17d	..	73.	47.	..	23	191	7	43	107	7	23	..	19	..	..	..
239	19	97	..	47.	..	..	17	d7.	43.	103	7	41	..	..	..	719	41	53.
149	..	67.	..	61	503	g3.	h3.	..	..	89	37	..	..	67.	43.	7	13a	67.
a9.	73.	..	..	13	..	13	..	7b	673	67.	13	g7.	..	7	..	..	211	47.
23	89	739	..	229	37	433	41	29	461	17c	7d	..	a7.	293	..	..	..	7
d9.	193	37.	7	..	277	271	13	401	..	7	..	29	a9.	17	7b	103	..	..
211	47.	43	53	439	397	..	..	i1.	13	823	..	..	479	73.	..	d7.	157	b3.
107	..	41.	19	23	29e	257	..	..	..	383	19	..	7	..	47.	37.	17	7
..	71	109	13	c7.	61.	41.	59	661	g3.	7a.	41.	13c	37	..	..	13	317	..
..	..	..	67	..	..	53.	..	73	223	..	31	7	..	7d	67	..	7	461
641	43.	79	337	313	13	13e	37.	71.	31	..	61	449	..	59	181	419	281	..
151	19	113	131	37.	..	83.	..	..	7	..	593	47	47	127	..	359	107	..
223	59	137	7	353	647	311	23	59.	151	29	113	101	797	..	37.	83	h3.	37.
t1.	83.	13c	29	31	..	43	..	53	53	a1.	521	769	..	7	..	7	97	23
23	487	..	467	107	71.	..	..	571	..	..	..	..	..	41	..	347	31	a1.
..	..	..	..	..	..	..	..	233	..	..	7	..	..	..	..	a1.	..	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

XI		I			II			III			751100		IV			V			VI				
7473	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91					
..	..				499																		
73.	<i>d9.</i>	31	151	71	<i>w7.</i>	349	..	37	53.	281	<i>d1.</i>	<i>a3.</i>	<i>n9.</i>	..	..	17	17	283					
61	..	7	7	59.	643	47	<i>g3.</i>	457	..	53.	61	151	..	13	..	23	313	107					
7	13	37.	..	263	..	83	197	7a	..	<i>a1.</i>	71.	101	739	..	7d	73	..	89.					
31	109	19	257	..	47.	..	7	421	23	367	211	..	..	..	13	83.	43	101					
..	79	..	<i>d1.</i>	<i>n3.</i>	19	..	..	31	..	7	617	53.	..	109	..	127	7a	<i>a3.</i>					
..	..	7d	..	<i>b3.</i>	<i>a7.</i>	7a	..	41.	..	167	13	..	19f.	..	..	..	..	59					
13	..	..	277	43	..	821	7	149	89.	..	149	191	37	7	..	131	41	..					
17	23	<i>e9.</i>	47	..	..	23f	73	..	29	163	7f	61.	13	..	..	43	193	97					
<i>p1.</i>	61	13	<i>a9.</i>	37.	..	..	107	7	<i>d9.</i>	..	199	41	..	<i>f7.</i>	..	..	47	..					
..	37	17	43	..	..	59.	..	131	13	..	..	..	..	509	53.	97.	23e	61					
47	293	..	<i>k9.</i>	73	..	113	61	191	43	..	7	19	..	7	79	109	<i>f7.</i>	..					
181	..	<i>r9.</i>	..	..	17	17	19	599	31	7	..	37	7	751	37.	53.	..	7					
53.	..	41	<i>c7.</i>	547	13	..	79.	7b	..	23	67	97	59	29	..	23	73.	..					
29	..	..	67	31	..	139	..	43.	23	17	17	71.	7a.	419	7	7	223	..					
..	..	71	23	313	7c	503	59.	307	193	..	..	7	167	47.	67	19	229	181					
523	7	..	467	7	..	7	761	<i>o3.</i>	13	79	73	..	47.	..	..	..	7.7	7.7					
17	43	23	53	..	..	19	109	..	..	577	..	173	401	59.	7.7.	503	..	..					
..	17	79	..	379	..	..	7	29	..	41	337	7.7	..	19	..	13b	<i>d9.</i>	..					
31	19	83	61.	97.	13	..	181	37.	19	..	..	83.	43.	..	227	..	<i>b3.</i>	<i>c7.</i>					
<i>k1.</i>	7	..	..	17	17e.	17d	83	7.7	7.7	47	449	89.	107	41.	..	..	..	23					
41	13a	..	179	..	53.	..	853	..	..	..	..	..	31	<i>o9.</i>	409	..	..	..					
..	773	59	89.	67	7.7	29	19	67.	17	<i>y1.</i>	7d	67	..	..	..	37.	23	<i>d1.</i>					
7.7.	..	..	7.7	491	..	..	..	47	41	733	17	..	..	139	..	67.	..	197					
..	..	..	233	359	79	..	..	..	..	13d	..	..	17	17b	61	631	13e	..					
VI	..	VII	..	61.	43	VIII	7	IX	..	37.	X	..	7	XI	..	79.	I	..					
7492	93	94	95	96	97	98	99	500	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10					
																	<i>d7.</i>		373		7		
293	<i>b3.</i>	..	23	41.	..	..	..	<i>v7.</i>	31	..	173	..	13	67.	17	..	83.	..					
7a	163	83	223	<i>h3.</i>	7	..	19e	23	53	..	43	83	..	641	..	..	17	..					
17	23	13b	37.	31	..	..	<i>e9.</i>	787	7a	13	..	7	569	..	19	149	7	7b					
..	47.	<i>f1.</i>	17	29	59.	263	17f	151	..	43.	..	..	..	<i>f7.</i>	..	..	31	47.					
37	..	19	97	7	17	7b	..	..	..	..	..	29	..	37	..	191	..	23					
..	227	..	41.	139	521	311	..	17	<i>a1.</i>	17	151	59.	463	137	..	43.	47.	..					
47.	<i>g7.</i>	..	137	61	<i>a1.</i>	13	73	<i>a9.</i>	..	..	37.	53	211	7.7	61.	..	151	..					
7	13	..	<i>a3.</i>	199	..	59.	397	199	..	61.	<i>a1.</i>	<i>b3.</i>	13a	47	47	41	..	547					
359	..	13	43	..	37.	7	..	..	..	269	167	..	53.	..	101	17e	157	107					
..	19	..	727	89	<i>a3.</i>	277	..	379	13c	109	7.7	191	59	421	79.	<i>n3.</i>	<i>g3.</i>	7f					
31	..	43.	7	7.7	..	..	359	7.7	29	439	41	<i>c7.</i>	<i>h9.</i>	173	7d	619	..	331					
..	..	..	..	..	239	41	37	461	103	7c	13	47.	281	601	..	53.	277	17					
683	<i>C3.</i>	..	31	37	..	..	13	43	..	71	137	13	..	..	41	..	211	13					
..	59.	523	..	..	823	271	7	23	..	41.	..	..	19	73.	7	..	7	7c					
53.	23f	..	233	67.	19	7	43.	..	..	79	89	139	23	..	13	607	..	..					
61.	701	..	29	257	..	..	..	13	..	13	61	7	83	..	37.	..	71.	..					
..	7	..	7a	13	41	347	797	59	7f	401	73.	67.	..	19	..	67.	61.	37.					
241	17b	53.	19	..	..	23	113	83.	..	7	431	467	193	577	587	97	<i>a3.</i>	83					
7e	449	59	53	127	7d	61.	13f	47	..	23	<i>k7.</i>	..	13	..	269	23	..	401					
..	..	17	7b	743	..	37.	7c	..	89	..	331	43.	773	71.	29	7	503	41.					
13	307	7	..	71	73	17	<i>f7.</i>	..	757	163	7	19	41	227	..	313	..	43					
89	29	13	419	7	79	..	..	827	<i>k3.</i>	31	..	..	7	..	..	617	37	..					
191	..	73	<i>a9.</i>	613	43.	..	443	17	17	..	433	7e	479	<i>c7.</i>	677	19	727	61.					
..	7	7	463	..	67.	53	..	..	7	..	107	233	..	..	..	..	41.	73					
..	..	..	587	..	..	..	..	..	67	..	37.	<i>d1.</i>	..	..	<i>t3.</i>	..	..	31					

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

7511	II		III			IV		754900		V		VI			VII			VIII
	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
		..			59													
..	..	7e	467	277	653	61	23	..	a3.	7.7	..	..	13f	157	..	..	41.	..
71.	37.	..	31	37.	317	7.7.	67.	829	..	..	..	41.	139	..	47.	..	..	653
b3.	17	13	..	43	..	..	19	13	13	..	..	7	..	k3.	37	31	..	..
691	..	769	17	w3.	..	..	..	..	53.	43	67.	79.	181	479	103	13	71.	13
7.7	7.7	..	..	13	h9.	491	71	..	199	..	13a	37	k9.	..	97	u3.	..	61
..	307	..	89	17	..	7b	..	g3.	..	73	127	421	47.	..	..	h3.	..	7e
13c	13	..	7	..	..	..	f1.	..	43	53.	41.	47	97	..	43.	127	103	..
59.	..	i1.	37.	..	..	223	577	283	17f	d9.	29	131	..	a7.	79.	k1.	..	..
..	19c	61.	13	353	..	..	59	7a	..	f1.	17	7f	7b	19	..	197	..	7
..	41.	43.	487	a1.	7	673	..	389	19	..	281	373	53	23	17	17	19	13b
..	59.	..	..	13a	..	..	79.	23	97	47.	257	29	263	17	7c	..	37	19d
..	89.	k3.	17	131	569	..	97.	..	47	7	353	..	..	7	..	251	7a	643
..	43	..	..	..	29	17	7c	37	227	..	709	7d	..	101	443	a1.	73	431
13	..	..	7	157	31	..	..	..	..	19f	..	233	13	61.	743	53.	d1.	a7.
389	7	13e	61.	809	..	..	47.	71.	29	79	23	..	..	83	59	19	..	139
7	67	..	..	..	g7.	43	..	19c	83.	241	..	331	647	7	167	23d	109	r3.
53	..	..	19	41.	..	443	..	c7.	61	13	d7.	17	113	271	71	..	..	53
137	..	79	7f	139	67.	13	157	..	131	7	7	43	17	..	401	7f	13e	..
o9.	19	7	29	47	241	31	37.	73	19d	37.	..	173	41	17	..	17	67.	17
..	13	..	..	..	73.	89	..	179	..	..	..	7c	7a	29	..	181	..	37.
..	..	53	47.	7c	311	..	107	41	7	223	..	..	..	..	13	631	43	19
29	..	A9.	41	857	..	113	o3.	..	13	..	..	71	..	7.7	7.7	..	..	..
..	..	263	853	103	181	m1.	83	109	..	..	..	269	23	..	113	79.	47.	13
..	..	71.	7	..	19	..	..	..	37	..	7.7.	23	283	523	..	..	e9.	..
..	VIII	349	IX	..	53.	X	..	29	XI	..	..	I	..	149	II	..	59.	III
7530	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
	29			43.							17b						73	
..	13c	37	463	19c	i1.	107	13	..	19	..	7b	g3.	..	13	c7.	613	..	71
..	79	41	..	..	317	53.	41.	7	137	269	..	..	17	k9.	17	a9.	..	199
97.	s1.	19e	13	227	a9.	..	..	..	29	23	..	..	73	7	..	29	..	..
67	191	7	43	811	19	k9.	53	67	23	13f	7a	79	k7.	..	71	17	..	19
59	131	163	7d	..	71	..	..	..	43.	7	..	..	19e.	..	739	419	..	7b
..	587	23	619	..	..	..	..	b3.	281	47.	..	67	227	23	79	67.	113	13f
..	..	..	..	37.	7	13e	37.	31	..	..	19c	..	7	..	..	..	757	193
89	197	13a	19f	73	41	283	23	509	..	41.	..	7	23	d1.	7	61.	d7.	..
..	..	71.	g7.	..	359	..	..	43.	..	7	577	719	..	59.	37	13	..	37.
151	..	139	..	..	..	137	47.	..	151	..	599	..	..	7	337	..	13	29
739	..	251	859	157	47	f1.	..	..	..	..	23	53.	167	41	f1.	313	73.	179
23e	571	59.	7	29	311	..	19	7	37.	113	761	13a	..	31	..	7.7	..	509
41	7b	..	683	367	83.	13	..	433	109	193	..	..	43.	..	83	..	61	151
h9.	101	13	..	47.	17c	37	157	a3.	..	..	..	127	13	89.	13	461	97.	7
43.	..	7	101	..	89	..	173	..	59.	103	7.7	29f	19	137	53.	19	797	..
37	277	467	t1.	..	..	43.	a1.	337	17	..	73	..	353	..	a1.	7a	37	47
7	61	7.7	..	269	7.7.	709	7.7	73.	29	17	13	s7.	487	23	..	53.	41.	13
379	421	67	59.	7.7	79	167	179	191	7c	..	43	13b	..	19	..	59	..	7
53.	107	37	..	401	..	19	..	691	..	59	..	41	..	17	C3.	167	317	..
..	7.7.	73.	613	211	..	..	13d	13	..	..	..	..	..	7a	..	47	..	53
17f	..	53.	..	7	..	..	q7.	521	499	29	7	..	..	..	617	a3.	17e	23d
d7.	..	41.	7a.	c7.	97.	67.	97.	83.	7	71.	349	..	61.	67	..	41.	7	67.
..	7	109	83.	e9.	..	..	149	7	503	..	31	571	37	..	d1.	13	..	..
71	..	..	827	..	..	..	..	61.	..	37.	..	..	47.	29	..	43	173	..
	853	..	..	..	..	7	..	..	..	..	..	..	..	821	..	397	..	..





Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VII			VIII			IX			766300			X			XI			I			II
7625	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43			
7	7	151	107	..	<i>f</i> 1.	109	..	..	..	137	..	47	..	61.	..	53.	17	17			
53	37	23	..	19	7	..	43	29	..	73	409	89	..	..	79.	647	53	<i>n</i> 7.			
97.	71.	821	59.	683	13	23	19	31	..	7	<i>f</i> 1.	13a	757	151	..	..	..	359			
83	29	7	..	..	..	43	7a	383	37.	..	..	37	283	..	..	7	607	..			
491	53	179	..	..	83.	..	79	71.	..	83	..	7	7c	13	..	41	113	..			
67.	727	..	13	..	7c	<i>a</i> 3.	..	47.	<i>k</i> 1.	59	..	43	..	..	13	<i>f</i> 7.	<i>e</i> 9.	<i>d</i> 7.			
..	7	7	37.	73.	..	487	617	67	..	..	..	367	29	..	7	<i>d</i> 1.	59	..			
37.	73.	149	353	59.	..	41.	<i>a</i> 7.	103	19d	13	13	241	419	7	313	23	13	839			
..	<i>b</i> 3.	457	17d	13	257	47.	..	131	7	89.	43.	67	13	19f	281	..	..	677			
13	7	..	..	7	..	..	643	..	..	61	181	..	..	..	..	<i>h</i> 3.	73.	..			
..	..	17	449	31	..	811	13	7	13	<i>b</i> 3.	37	71.	7	..	19	..	43.	..			
131	239	..	83.	17	61.	269	241	..	17	257	..	..	83	271	..	61	89.	83			
..	..	13d	47	227	37.	..	<i>d</i> 9.	83.	..	..	<i>c</i> 7.	..	23	103	..	..	..	7.7.			
41.	..	173	719	137	523	..	53	<i>g</i> 7.	101	7c	17e	..	..	..	7.7.	43.	..	29			
..	67	..	43.	..	79.	23	7	73	71	..	101	17	<i>d</i> 1.	17	..	37.	13	<i>g</i> 7.			
17f	..	47	19	29	67.	61	..	19	7.7	31	..	197	67.	..	29	79.	..	41.			
..	7a.	199	..	..	..	157	..	..	..	7.7	19	..	41.	499	97	..	97	..			
..	109	7	..	..	73	17	..	13a	..	53	23	7	461	7	727	47.	47.	17			
277	163	..	7.7	37.	..	..	7.7.	41.	7e	..	..	61.	..	337	..	787	..	593			
..	<i>d</i> 7.	313	41.	7.7.	17	211	181	..	97.	23	7	53	..	43.	<i>d</i> 9.	13e	331	..			
79.	61	29e	127	13c	13	7f	59.	739	263	..	97	..	53.	7	37.	7	41.	37.			
107	167	..	..	..	7	29	443	..	..	..	587	41.	47	59.	..	..	317	13a			
13	43	19c	..	509	..	37	251	23	..	17	<i>g</i> 7.	<i>h</i> 9.	..	113	7b	191	..	19			
..	13a	7	..	89	19	..	41	127	..	19	79.	73	..	13b	..	7	719	7			
II	229	III	97	IV	7a	V	..	..	VI	..	..	VII	..	..	439	..	..	..			
7644	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62			
..	..	..	31	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..			
7	19	7	7e	13	..	61	41	..	47.	7a.	..	23	43	29	17	337	13f	89			
43.	17	41.	401	19	131	..	..	..	..	631	83.	31	619	181	..	<i>f</i> 7.	..	13b			
<i>c</i> 7.	179	..	17	..	7d	83.	7e	..	89	59	41	..	..	13	313	53.	..	..			
109	61.	7c	641	7b	139	43	..	227	..	..	239	383	7	7.7	..	107	599	7.7.			
53	<i>e</i> 9.	..	..	73	<i>c</i> 7.	41.	47.	17	7	37.	..	..	13	..	31f	71	809	43.			
31	..	..	..	37.	599	<i>u</i> 3.	17	29	..	31	7.7.	..	<i>k</i> 1.	..	23	..	..	131			
..	41.	..	..	47	43	359	7	..	13b	97.	43.	17e	..	347	367	113	7a	..			
293	37	163	<i>a</i> 7.	173	13e	..	..	..	..	79	..	193	17f	17c	..	7	197	..			
347	67	139	47.	..	67.	7.7.	89	97.	7.7	131	..	613	61	41	37.	743	211	..			
379	..	79	71	..	331	..	..	409	191	..	7	37	7	83	109	17	47	..			
..	13d	<i>d</i> 1.	7.7	53	..	..	..	..	67	..	229	59.	<i>k</i> 7.	..	7a.	..	29e	47.			
7.7	47	97	157	..	7	..	..	7	83	43.	73	23	..	..	..	773	23	563			
211	..	337	311	383	79.	23e.	..	..	<i>b</i> 3.	181	199	..	<i>d</i> 9.	..	..	..	7	..			
..	197	..	29	..	<i>g</i> 3.	59	107	547	..	71	13	7	41.	..	43.	409	37	113			
367	<i>o</i> 9.	<i>w</i> 3.	557	587	479	..	53	..	7f	..	223	..	59	37.	7	19d	..	13			
..	..	653	269	179	..	263	<i>t</i> 1.	19	167	23d	593	13	..	13	137	79	..	..			
<i>k</i> 3.	823	43	7	7	..	109	71.	751	61	..	7	89.	..	<i>h</i> 3.	..	..	7	29			
7	<i>a</i> 3.	67.	41.	101	..	67.	..	37.	<i>a</i> 7.	491	29	227	373	67.	13	503	..	..			
467	191	17f	89.	61	<i>a</i> 3.	487	31	101	53.	139	..	..	..	..	61.	..	13	..			
79	19	23	17	13b	17b	7	173	..	19	863	..	577	7	101	31	283	..	67			
<i>s</i> 1.	59	..	..	..	31	<i>n</i> 9.	..	..	..	..	47.	127	..	431	..	7	317	7			
43.	..	..	..	..	..	..	<i>a</i> 3.	59.	..	19	..	157	13	..	73.	..	701	19f			
..	..	<i>g</i> 7.	701	..	..	..	7	..	..	37.	41.	53	7f	..	..	29	7d	23			
..	..	59.	..	<i>b</i> 3.	..	..	37	251	29	..	103	73.	53	..	59	..	..	7			
137	..	..	..	..	..	..	..	..	..	7	..	..	..	<i>a</i> 7.	..	61.	..	..			



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VIII	IX			X			XI		770100		I		II			III			
7663	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	
..			37						e9.						79			..	
43.	7.7	..	397	7.7	7.7	..	83	..	..	73.	397	83.	..	..	89	101	13	k7.	
37.	17	7.7	..	61	..	149	683	..	c7.	..	211	43.	113	7	41.	..	71.	..	
17	659	..	23	C9.	..	..	73.	401	587	29	281	..	d7.	37	q1.	347	191	43	
..	..	19	7	..	..	89.	..	13	283	..	59	..	..	23e	..	53	..	19	
691	a3.	13	241	31	..	269	29	23	31	..	37.	743	181	443	13	13c	811	47.	
..	73	47.	151	13	43.	k7.	17	7	7a	..	139	..	..	..	739	631	7	..	
53.	47.	37	f7.	71	41.	y1.	23	..	17	17	..	..	7	179	..	61	43.	B7.	
41	53	..	7	..	7	439	..	7e	151	7	o9.	59	191	17	..	47	..	..	
..	..	79.	..	41	61.	..	a9.	139	41	..	7b	f1.	..	73.	n9.	107	19	151	
83.	a7.	..	..	199	83	..	7a	13	311	449	61.	..	37	271	47.	k9.	..	..	
61.	n3.	..	461	53.	757	..	37	..	..	7	..	..	7	..	..	h3.	17	97	
199	..	67.	13b	z9.	29f	67	..	383	43.	67.	89	k9.	..	..	761	..	7	71.	
59.	..	7	..	..	281	239	7	..	109	19	73	..	47	67.	43.	293	..	19	
..	277	..	179	7	79.	..	17	17	23	..	103	..	31	..	..	..	..	37.	
..	229	..	7f	..	19	13	59	..	7	..	127	47.	a3.	..	37	79	b3.	..	
g7.	..	43	367	..	..	53.	41.	..	131	17	19f	41.	13	17c	..	7f	241	..	
7	..	23	19	751	..	..	..	263	37.	47.	..	61	7b	..	..	127	103	..	
..	131	13	29	293	71.	7	43	59	13	13	7	g3.	23	31	..	41	..	61.	
..	191	73	..	19	..	37.	7	7	..	..	601	157	..	283	17b	7.7.	17	73.	
79.	..	41.	67	7	..	97	67.	359	53.	113	41	23d	..	..	7.7	89	13	29	
..	101	..	..	d7.	479	23	47.	419	..	53	421	71.	7.7	131	..	181	37	7	
521	7a	163	101	..	13	41.	..	463	7.7.	7.7	..	..	109	149	67.	647	h9.	..	
..	29	97.	769	..	23	43	..	61	..	..	37	43	13	..	29	23	317	..	
97	..	a9.	167	..	..	47	643	..	71.	..	389	..	409	..	g3.	83.	..	..	
..	IV	..	127	V	i1.	..	VI	..	13	VII	..	53.	167	VIII	13	IX	..	..	
7682	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	700	
..	..	..	..	37	167	7	7	71	311	41.	59.	17	97	23	7	17c	263	47	61.
13	101	47	a1.	7c	13e	139	79	..	7	..	227	461	53	17b	37.	..	7	59.	
31	251	23	409	719	d7.	..	a1.	..	..	229	..	..	23	269	13	7b	17	23	
41.	7a	..	599	..	41	7	733	107	593	109	43	..	a3.	53.	101	251	..	41.	
..	..	29	13f	73	k3.	23	97	7	..	557	..	..	m1.	..	..	239	d9.	173	
c7.	..	..	7	359	19	271	..	..	223	79.	7	71	a1.	563	7	19f	..	..	
19	..	307	37	..	..	59.	7	61.	877	277	83.	..	163	..	..	43	53.	13	
379	83	..	29	..	127	13	..	241	233	..	173	7	41.	29	..	389	37	..	
59.	89.	71.	269	..	7	131	13	..	7c	7	523	433	47.	19	..	..	7.7.	..	
..	53.	..	43.	23d	199	..	..	41	43.	..	359	7.7.	59	73.	7.7.	641	41.	..	
17	..	f1.	..	..	113	349	7	..	..	..	..	31	..	b3.	..	541	..	19	
139	..	13a	13	..	661	..	59	89	..	47.	47	..	..	a9.	479	13	151	..	
7	17	17b	7	7	37.	..	19	23e	191	19	7.7.	f7.	..	107	227	163	7a	..	
..	..	..	53.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	43.	61	71.	499	..	
..	..	..	67	53	7.7.	71.	67.	47	179	..	67	..	7	..	67	37	..	7d	
23	43.	41	..	61	73	239	17	17c	..	37.	d1.	..	13	..	157	19	..	..	
7.7	..	7.7	19c	233	..	..	47	13	13	61	19	17	439	313	17	a9.	463	31	
103	..	13	..	..	31	53.	37.	i1.	19	..	g7.	283	n3.	229	..	..	..	37.	
43.	..	431	131	211	..	29	487	..	7	821	13	19	..	..	s7.	13	7e	97.	
827	37.	..	31	7a	13a	..	..	31	59	7	79	..	..	197	23	193	17	43	
b3.	..	w1.	17e	601	..	43	..	..	353	41.	..	37.	89	..	..	149	..	19	
67	13	461	..	19d	41.	7	e9.	..	53.	..	7	73.	..	13	181	97	83	503	
173	7f	..	59.	a3.	..	17f	379	67.	37	19c	61	373	..	41	..	59	w7.	..	
41.	47.	13	337	43.	..	787	701	t1.	17	..	491	..	..	79	..	67	..	..	
..	23	..	..	..	..	..	..	509	..	..	43.	..	..	7f	..	..	..	..	



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

I			II			III			777700		IV		V			VI			VII
7739	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	
					17			47.											
59.	..	31	41.	83.	7	17e	..	..	..	..	107	7	59.	313	31	479	..	283	
..	13	..	331	73	197	193	47	k9.	7b.	7f	211	157	509	83	37.	..	..	..	
199	7	7	89	..	569	..	59.	13d	..	79.	..	653	739	13d	7a	..	h9.	163	
67	197	71	..	..	163	61	41.	167	37.	53	137	7	173	..	..	..	523	23e	
443	..	..	7	67.	47	..	23	67.	..	..	17	..	17f	59.	17	113	..	13	
29	73.	41.	..	29	19	13a	29	521	71.	89	53.	67.	19	97	587	7.7.	13	17	
37.	..	..	109	401	..	7	673	43.	127	..	13	61.	181	7.7	107	457	..	..	
..	61	..	..	..	w7.	179	..	..	..	..	23f	349	7.7.	271	41	..	37	7	
..	661	..	..	d1.	79	71	433	367	13c	709	7.7	401	53	73.	7	7d	..	..	
7	19	47.	..	..	..	..	7.7	97.	113	41.	..	607	..	53	..	A3.	19	..	
307	43.	59	13	7.7	823	397	..	37	59.	13	37	29	..	251	19	79	..	7	
..	..	..	271	31	41.	..	139	73	..	499	..	..	7	..	..	47.	7	19	
..	313	..	103	149	269	13	19	227	..	e9.	593	13	61.	..	47.	53	d1.	..	
41.	7.7	61.	587	107	73.	7	31	..	41	19	..	..	541	41	89	..	233	139	
53.	17	97.	233	7	137	43	..	61.	..	..	r3.	..	..	..	761	173	..	43	
79.	7	..	7	13	..	523	..	7	103	29	..	..	37.	..	13	19	7e	521	
7	..	b3.	19	37	..	101	..	277	331	83	b3.	23	..	..	83	13	193	73	
31	..	157	29	..	17	t3.	17	..	17c	101	79	47	7	q7.	367	293	..	..	
13e	37	..	53.	167	83.	..	29	..	109	7	13	13	..	29	..	..	59	101	
7	d1.	7	751	53.	f1.	211	..	f1.	61	17	..	17	389	167	d9.	a1.	41	751	
..	..	..	..	877	157	..	7a	a7.	191	43.	c7.	37.	89.	17b	37	23	..	..	
..	337	137	31	71.	7	..	601	..	47	7c	..	..	137	67.	103	c7.	7	v7.	
..	139	7c	..	..	..	..	..	29	7d	..	..	..	491	..	61	43.	a3.	67	
..	29	17	13	..	59	o9.	..	..	827	..	..	29	241	7	631	41	13	359	
VII	..	..	37.	VIII	19	IX	..	..	X	..	a9.	XI	..	23	I	..	317	II	
7758	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	
							53.							b3.					
83.	k9.	..	71.	17	181	..	..	269	19	..	599	..	..	7	7	41.	563	23	
..	97.	13	43	19	103	a9.	17	53	29	617	41.	..	383	..	157	37	409	389	
..	59	29	47.	73.	..	23	..	59	13	79	257	..	..	193	43	701	7f	19	
89.	131	43	n7.	373	7a.	41.	37.	467	61.	..	17d	307	c7.	7	..	7a	13	..	
71.	..	31	..	..	179	7	..	43	167	..	..	17	7c	..	..	..	47.	..	
..	769	59.	..	..	..	113	71	..	..	53	7	13	17b	d1.	41	..	73	37	
47.	37.	..	233	23	67	..	7	7	103	41	53.	..	13	29	61	47.	281	e9.	
d7.	13b	k1.	503	431	79.	277	29	263	..	389	a3.	37	571	19c	u3.	..	17	7	
29f	..	7	19	..	17	131	43	23	67	..	347	..	67.	47.	23	..	641	..	
41.	..	..	..	347	383	17	229	73	e9.	7	73.	19	..	..	103	..	s7.	..	
211	..	157	149	71.	127	457	17b	..	37.	109	..	647	..	..	7	79.	..	41.	
43	7	193	..	..	607	7	19d	137	17	17	7b	7a	139	..	g3.	59	103	97	
37.	..	..	31	h3.	..	..	..	7	..	..	71.	43.	..	491	..	31f	..	23	
61.	7a	..	7	..	19e	..	..	13	..	331	47.	89	19	13b	..	..	b3.	353	
..	31	73	..	241	7	479	..	41.	..	..	373	109	727	37.	13	53	197	..	
53	..	7e	881	59.	37	7	..	71	631	47	..	97	..	31	127	83.	53.	..	
..	83	107	7	..	k7.	..	..	i1.	31	7a	59.	..	..	..	7	..	a7.	g3.	
s1.	673	..	..	m1.	59	..	7	179	197	..	..	7f	..	..	..	239	..	..	
277	19	229	..	23	167	19	443	..	829	97	761	61	k1.	79	73.	..	29	59.	
13a	61	13	..	43.	101	13	47.	23	19	..	..	853	..	13	71	..	7.7.	..	
257	..	41.	..	..	..	..	7c	739	23	89.	..	59	..	7.7.	..	37	..	263	
..	89	19	109	53.	47	7	61.	..	7	..	239	7.7	..	173	..	821	421	31	
601	691	..	13	7	13	79	37.	..	13	19f	a1.	..	23	857	..	199	..	..	
17	23	..	113	37	..	..	67.	..	101	13a	67	..	151	..	43.	a9.	89	..	
..	7b	..	..	47.	..	..	..	..	83.	..	..	..	..	..	..	f1.	101	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

II	III			IV			V		781500		VI		VII			VIII		
7777	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95
523			7															17
37	47.	..	101	151	..	..	..	293	43.	79	211	239	..	..	97.	<i>g</i> 3.	47.	317
<i>p</i> 1.	29	13a	31	..	827	41.	..	..	7	..	337	..	..	7	43	23f	743	..
47	41.	..	131	..	<i>a</i> 7.	..	53.	..	67	23	97.	..	89	..	19	<i>f</i> 1.	67	71
733	..	43.	..	449	..	7	..	..	<i>a</i> 1.	..	<i>d</i> 9.	61.	..	859	47.	619	..	7c
167	569	7c	23	..	13	..	61.	37.	97.	167	..	..	<i>a</i> 9.	43	7	19	101	61.
7	43	..	..	..	..	..	239	7	29	..	149	233	29	41.	..	..	149	..
19	13	881	19	89.	79	347	13	..	31	53.	<i>h</i> 9.	..	653	73.	677	..	467	<i>k</i> 3.
..	7	<i>e</i> 9.	59	337	71.	29	43.	..	41.	..	..	47	23	..	..	479	7	..
..	..	67.	97.	41	..	..	311	13	..	37.	47.	..	..	..	7a	..	839	41
487	19	499	17	7a.	..	7	..	..	127	59.	7	31	41	67.	443	..	19	23
..	7	191	7	37	17	67	31	..	<i>a</i> 7.	523	<i>i</i> 1.	<i>n</i> 3.	53	503	..	..	13	..
<i>d</i> 7.	37	71	..	..	..	43.	17e	61	..	31	..	587	7.7.	7.7	557	..	7.7	29
13e	521	89	..	29	157	<i>q</i> 1.	373	41.	47	17c	23	..	<i>d</i> 1.	53.	..	..	23	89.
181	..	83.	41.	23d	73.	..	<i>o</i> 3.	..	<i>g</i> 3.	7.7.	<i>a</i> 7.	17	17	..	37	7	83	31
..	..	73	..	..	19	..	83.	..	89.	..	43.	37.	..	17	7	13	109	..
7	..	283	23	7.7	7.7.	..	7.7	7.7	..	..	79	..	..	389	17d	41	43	..
17	17	17	19f	43	<i>d</i> 1.	47	..	..	..	..	19	<i>q</i> 7.	353	19d	..	31f	13b	59.
..	..	7.7	37.	61	47.	37.	179	137	797	7	..	29	13	..	263	..	307	7b
709	..	..	..	331	17b	71.	7	23	<i>h</i> 3.	..	..	13	..	79.	509	823	..	..
113	53.	..	..	7c	659	<i>m</i> 1.	89	103	..	607	..	..	71	733	107	7	37	..
..	23f	<i>d</i> 9.	379	..	199	547	19	..	<i>k</i> 9.	103	7	7c	293	37	41.	<i>g</i> 7.	199	113
..	7	..	..	241	83	59.	467	<i>s</i> 1.	73	61.	17	17	191	..	227	137	..	..
7d	41	47	53.	13f	<i>d</i> 7.	..	223	7	..	..	127	..	7b	<i>f</i> 7.	269	<i>c</i> 7.	29	..
83	877	..	..	53	..	..	541	..	..	71.	7	769	283	373	17	..	601	7a.
59	IX	..	7e	X	..	73	XI	..	..	I	..	13f	II	..	599	III	..	..
7796	97	98	99	800	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14
..	..	59	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	13	..	..	..	..
..	37.	7b	179	53	7	229	31	<i>h</i> 3.	71	..	307	..	269	..	23	17	17	7.7.
7	..	79	13b	61.	439	271	7c	43	257	163	..	..	211	..	7.7.	<i>a</i> 7.	..	..
..	173	67.	787	17b	41.	..	149	7	59	<i>e</i> 9.	29	37.	7.7	41.	..	..	..	349
..	149	157	59	13e	<i>a</i> 9.	151	<i>k</i> 7.	23	41	..	349	..	..	457	..	71	13	<i>s</i> 7.
13	43	<i>a</i> 1.	37.	7	..	13	53	17e	7.7.	61.	..	151	19d	67	<i>f</i> 1.	..	..	67.
37.	<i>g</i> 7.	..	..	103	19c	..	..	..	..	89.	..	..	71.	..	..	59	..	..
163	89	<i>n</i> 3.	<i>d</i> 9.	101	..	7.7	109	101	47	47.	857	17d	..	73.	..	19	89	..
43	..	433	..	..	157	23	281	103	13	59.	7	<i>y</i> 1.	383	17	17	..	<i>m</i> 1.	..
7.7.	7.7	..	137	7.7	<i>a</i> 7.	..	47	..	19	..	..	..	7e	137	..	569	59.	43.
61	19	29	67.	..	691	31	..	7	431	661	37	523	113	7	97	23	13	173
71.	31	131	83	..	7a	47.	..	73	631	23	61	..	83.	..	19	..	367	881
<i>c</i> 7.	..	37.	23	..	43	61	67.	83	23	7	53	263	13a	103	7	..	61	..
..	..	233	773	..	73	..	41.	7	..	..	173	..	..	..	67.	<i>o</i> 3.	..	193
..	13	<i>o</i> 9.	643	31	59.	..	251	..	571	<i>i</i> 1.	43.	..	37	23e	13	163	..	7
..	419	41.	409	47.	127	293	71.	19	97.	<i>n</i> 9.	79	31	..	53	503	13c	7	29
17	..	7	19	..	..	7	<i>d</i> 1.	757	7	..	157	277	..	..	..	43	..	47.
<i>a</i> 9.	..	..	..	211	331	41	..	..	547	..	41.	..	..	7	<i>b</i> 3.	..	..	61.
7f	..	..	..	37.	13	223	13	461	7c	31	<i>a</i> 9.	7a	179	..	..	53	263	37
47.	17	..	..	7	..	163	..	7	677	199	7	..	521	79	127	7	53.	..
487	47.	199	13	71	..	79.	..	13	..	..	107	73.	59.	13	37.	83	191	..
883	97	..	7	17	17	..	..	17f	..	..	83.	29	..	<i>p</i> 1.	13	..	..	7
..	53	43.	..	19	29	751	167	113	73.	<i>C</i> 3.	71.	..	7b	..	353	29e	13	19
..	..	19	..	829	..	37	..	43.	41.	17c	13b	..	..	41	7	<i>o</i> 9.	167	..
..	..	29	..	13d	..	<i>k</i> 3.	..	599	..	..	89.	743	..	47	..	..	..	197
..	..	..	..	641	<i>n</i> 7.	..	..	..	..	..	..	..	..	347	..	..	..	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IV		V			VI			VII			785300		VIII		IX			X	
7815	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	
													613			601			
7.7.	..	<i>f7.</i>	..	601	..	<i>e9.</i>	<i>d1.</i>	809	19	..	293	127	7	191	193	59.	<i>b3.</i>	61	
17	19f	449	13	73	..	..	61	..	137	47	487	..	349	..	..	103	<i>c7.</i>	<i>w7.</i>	
..	..	7b	29	7c	..	..	71.	461	7	7a	..	..	37	71	..	233	73	23	
..	17d	19	17	53	<i>f7.</i>	7	..	41	821	37	7d	23	41.	..	701	..	883	19	
..	7	..	..	..	79.	13b	43	17b	409	..	29	13	19	227	..	..	41.	..	
..	..	97	..	37.	709	..	..	7a	607	269	67	7f	13	373	..	79.	..	29	
97.	113	<i>f1.</i>	67.	59.	151	..	53	..	..	<i>k1.</i>	17c	..	541	7	67.	..	137	..	
..	..	13	41	23	47.	7	..	53.	<i>d9.</i>	643	71.	43.	7	89.	37	<i>a7.</i>	461	..	
257	..	..	19	499	317	..	659	..	23	31	..	41.	17	83	17	..	17	43	
17f	29	<i>i1.</i>	61.	13	43.	..	163	73.	..	7	233	439	..	..	7	7b	..	..	
<i>w1.</i>	71.	..	101	47.	7	37	41	31	61.	..	53	863	31	<i>n9.</i>	..	..	7	13	
79.	17	41.	193	83	<i>h9.</i>	..	13c	401	29	307	79	13c	..	223	19	..	37	107	
401	13	47	107	7b	..	..	..	17	7	859	31	7	<i>a1.</i>	37.	773	..	..	47.	
719	47	7e	..	..	..	<i>d9.</i>	7	67	17	43	..	59	19	157	101	307	..	593	
..	..	73	<i>d7.</i>	..	19	7e	359	19	..	13b	7b	23	..	..	41.	47.	13	..	
..	547	191	..	7a.	107	23f	..	7	7	163	..	67.	53	7.7.	283	67	..	..	
7	103	239	..	..	37.	593	..	..	43.	41	..	179	17	<i>b3.</i>	47	827	83	13	
59.	7	..	199	..	..	13	199	271	..	61	7.7	83	251	..	73.	17d	397	251	
229	..	83	103	..	367	7c	419	..	19	7.7	<i>d7.</i>	..	7.7.	..	43	37.	..	..	
29	19	43	379	757	61	79	389	7.7.	173	..	..	73	47	43.	..	53.	53	<i>n7.</i>	
..	..	173	7	..	..	..	59	..	13d	37.	..	..	97.	59.	7	181	89.	..	
53	89	31	..	7.7	..	..	37	..	..	19	97	7	..	..	..	..	<i>e9.</i>	109	
139	59	19d	..	41	13	..	109	..	71.	7	673	..	599	7	31	..	..	19	
..	53.	..	..	..	31	13	..	59.	..	47	..	29	23	7	7	..	..	7	
X	37.	XI	..	..	I	..	<i>b3.</i>	II	..	211	III	..	13	IV	..	19	V	167	
7834	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
37.	<i>d7.</i>	79.	..	..	157	89.	..	41.	13	449	..	..	17f	331	<i>h3.</i>	..	..	191	
23	73	769	..	13	853	47.	..	..	..	..	23d	661	211	37	7	61.	..	..	
..	131	..	281	7	61.	..	19	..	..	..	<i>o3.</i>	7	29	647	17	113	17	..	
..	<i>h3.</i>	19	7	53.	47.	353	..	7	..	107	..	389	..	557	<i>a9.</i>	..	59.	317	
7a	103	..	..	139	79	43	13	..	823	..	31	43.	7	<i>k1.</i>	..	97	29	..	
..	13	37	..	89	37	7f	479	..	..	7	163	..	..	73.	..	79.	..	..	
19	..	47	<i>a3.</i>	..	53.	613	491	7d	..	719	59	107	..	23	23	41.	..	..	
7	..	607	<i>g7.</i>	67	499	311	..	811	31	83.	<i>f7.</i>	97	37.	..	83.	7.7.	..	59	
83	..	..	..	7	..	61	7	53	71	97	13e	67.	227	..	139	..	61.	29	
313	151	7	..	<i>f1.</i>	317	109	<i>a3.</i>	..	19	7.7.	..	787	277	..	241	67	19f.	113	
47.	17	..	..	43	641	..	37	29	7.7	..	..	61.	151	157	..	47	7	7a	
23d	41.	17f	..	547	73	41.	7.7.	..	..	..	..	..	..	7	29	71	..	23	
797	..	13a	17	7.7.	419	7.7	379	653	..	53.	79	<i>k7.</i>	<i>a3.</i>	13	31	43	769	..	
101	..	101	13	97	..	59.	..	<i>k9.</i>	89.	..	53.	199	47.	47	..	..	..	37.	
59.	7.7	..	..	463	41	17b	<i>k3.</i>	17	293	13	..	..	71.	..	..	7a	..	73.	
<i>c7.</i>	..	61.	..	<i>h3.</i>	67	..	433	281	17e.	..	<i>z7.</i>	13a	29	..	103	829	13	83	
89	..	7	71.	..	127	<i>a1.</i>	59	<i>i1.</i>	..	7	47	<i>a1.</i>	53.	<i>a1.</i>	23	89	..	7	
41.	733	..	<i>d1.</i>	..	241	37	..	61.	67.	..	..	269	7	<i>d7.</i>	73	7	163	..	
..	17	13d	..	<i>b3.</i>	523	19e	503	367	..	47	..	7	41	53.	7	17	67	41.	
17b	487	17	..	19	7	739	..	..	..	..	31	19	<i>e9.</i>	43	13	<i>d1.</i>	37	7b	
421	<i>f7.</i>	..	..	13b	571	..	..	223	13	7	..	..	419	7f	..	271	17	..	
..	43	..	..	149	<i>a7.</i>	..	<i>e9.</i>	131	..	..	13	<i>a9.</i>	..	89	<i>c7.</i>	53	<i>n3.</i>	13e	
241	257	37.	..	29	13a	73.	7e	79	439	761	7a	43	..	541	..	71	..	..	
29	..	41.	..	19	..	<i>g3.</i>	31	17	..	..	..	..	..	181	7c	7d	577	..	
53	..	..	..	139	<i>h9.</i>	..	..	17	..	..	..	41	..	307	..	..	..	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VI			VII			VIII			789100		IX		X			XI			I
7853	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	
								227			<i>g7.</i>						59		
..	167	..	89.	<i>a7.</i>	..	..	..	29	23	17d	..	41	139	..	..	..	7	53	
43.	53.	..	23	13c	..	233	421	61.	..	..	13	37.	17	..	19	593	13	47	
..	..	601	7.7	463	..	<i>C3.</i>	41.	..	109	..	157	137	<i>a3.</i>	..	17f	41.	227	<i>k1.</i>	
<i>k3.</i>	47.	31	37.	431	79.	..	..	761	337	7	..	223	..	271	103	131	73	17	
..	241	53	..	..	31	..	..	293	..	..	41	757	13	..	7	79.	127	31	
19	..	7.7.	..	17	59.	83.	13a	7	<i>k7.</i>	139	43	7	19c	73.	..	83.	..	..	
..	83	..	<i>n3.</i>	7	7	41.	7	..	61	..	..	59	23d	157	47	..	37.	7d	
..	..	487	31	..	53	23	17	<i>d1.</i>	7b	7a	..	13b	..	47.	..	..	7e	547	
79	41	<i>u3.</i>	29	..	197	13	..	683	19	..	17	7	173	<i>g7.</i>	..	..	13a	..	
..	67.	..	..	7	13	..	7	37	..	43	23f	..	463	..	61	43	19d	311	
..	233	809	227	367	..	..	71	839	..	107	7	..	17	17	19	7b.	..	29	
<i>f1.</i>	13f	..	..	<i>c7.</i>	37.	7	53	53.	13f	<i>h9.</i>	..	..	59.	41.	13	..	67.	17c	
..	7	13	23	..	277	281	..	..	41.	..	47.	107	347	71.	23	37	..	..	
..	199	739	7	13	..	89	..	229	83	19	<i>t3.</i>	151	<i>a9.</i>	83	43.	..	..	<i>d9.</i>	
181	..	7	397	83	..	..	..	29	47	7	13	31	..	79.	..	61.	179	41.	
..	..	109	19	139	61.	137	..	<i>q7.</i>	..	37.	419	<i>w3.</i>	..	..	149	223	..	<i>f1.</i>	
13	59	43	..	7	719	79	31	..	19e	113	..	149	41.	97	109	..	..	181	
439	157	..	149	..	<i>d1.</i>	67	541	43.	709	..	61	19	89	887	7a	173	<i>n9.</i>	71	
..	71.	..	13a	..	..	47.	..	..	73	7	613	37.	..	13	..	..	..	..	
23	19	..	41	..	<i>a1.</i>	29	7	..	37.	31	367	..	257	7	59	..	281	67.	
17	..	<i>a3.</i>	7	19	47.	179	43.	659	7	<i>p1.</i>	<i>a1.</i>	..	53	67	..	7.7	7.7	..	
509	139	..	<i>b3.</i>	569	283	<i>a3.</i>	193	7f	59	643	..	113	29	331	..	23	..	13c	
7	7	<i>h3.</i>	..	17b	17	109	491	863	383	19	89	..	101	137	71	53.	101	<i>a7.</i>	
37	61.	..	47.	97	<i>w1.</i>	..	13b	..	..	211	457	..	7.7	..	23	..	449	..	
I	349	II	71	III	<i>a3.</i>	IV	7.7.	V	..	13e	VI	..	13e	VI	..	..	VII	..	
7872	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	
								<i>a1.</i>											
43	419	373	7	71	<i>d1.</i>	7	..	23	19	503	61	113	7	..	..	47.	..	..	
..	<i>a9.</i>	<i>k7.</i>	277	19	59.	..	..	..	..	13	..	167	389	31	47.	37	73.	43.	
443	..	457	..	..	..	..	617	7	331	7	241	13	37.	157	29	89	337	53	
7	23	19	..	137	43.	13	7	29e	31	..	..	..	23	181	41	7	43.	<i>d1.</i>	
..	71.	53.	..	37.	113	..	499	13	631	..	..	59.	47.	..	..	..	23	..	
17	17e	7a.	..	..	23e	23	7f	..	7	257	743	..	..	<i>b3.</i>	49.	..	..	71	
701	61	..	<i>i1.</i>	<i>a7.</i>	17	..	97	..	..	7	73	29f	..	89	37	13	211	..	
103	..	..	..	43.	41	<i>p1.</i>	17	..	827	..	19	..	..	19	347	23	..	..	
521	..	..	..	563	53.	..	61	7	<i>h9.</i>	43.	7a	<i>g3.</i>	421	191	263	109	239	491	
<i>m1.</i>	..	..	97.	..	31	37.	..	..	23	47.	271	13	..	7	167	7	..	31	
..	<i>d7.</i>	131	..	281	..	7e	13	13a	41.	<i>k9.</i>	79.	509	29	17d	719	397	..	7.7	
193	347	..	7	..	..	103	<i>b3.</i>	<i>a3.</i>	43	337	7	17c	<i>c7.</i>	..	19	..	37	293	
37	97	67.	13e	41	83	461	53	53	373	83	..	..	..	59	83.	7.7.	13	173	
17	677	163	17	13	..	223	23	61	..	191	..	487	571	67.	7.7	31	..	67	
..	..	43	89	7b	7c	47	109	59.	..	..	..	7.7	..	..	577	19	41.	7a.	
13d	..	227	61	211	<i>e9.</i>	79	17	<i>f1.</i>	..	7.7	..	239	..	43	..	..	23	..	
113	269	..	..	..	..	7.7.	7.7.	..	71.	..	..	..	13	61.	<i>t1.</i>	..	..	641	
127	7	37	7.7	<i>f7.</i>	..	19	..	..	..	53.	<i>f1.</i>	41	..	<i>a3.</i>	59.	..	<i>r9.</i>	313	
..	43	..	47.	47	..	293	41	7	13c	89.	..	73.	661	..	331	..	31f	..	
607	19e	811	857	31	127	..	..	673	<i>a9.</i>	23	..	17	37	17b	..	7a	<i>d7.</i>	113	
7.7	7.7	..	59.	23d	..	..	67.	..	..	13	..	..	53	<i>v7.</i>	17	41.	17	47.	
..	251	41	73	773	641	43.	139	..	29	..	41.	107	197	..	..	..	47	<i>z9.</i>	
293	79	..	421	..	13	..	..	..	197	7c	..	<i>d1.</i>	13	53.	61.	<i>q1.</i>	..	..	
47.	37.	<i>k1.</i>	37.	751	..	7	13	157	..	..	..	..	71.	379	127	..	..	..	
647	683	..	..	..	..	..	..	..	..	59.	..	..	7	..	..	19	..	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VII	VIII			IX			X			792900		XI		I			II		
7891	92	93	94	95	96	97	98	99	900	01	02	03	04	05	06	07	08	09	
..	73.	751	191	61	7	31	607	7b	7	19	233	..	23	..	..	53.	..	293	31f
d9.	41	71	..	..	7a	..	743	103	..	17	47.	7	83.	271	..	..	7.7	83.	
..	179	..	g3.	101	..	..	7	83.	17	41.	503	13	167	29	19	79	43.	7.7	
a1.	..	7	83	23	37	a1.	229	37.	7	47	421	17	..	..	..	23f	..	19	
29	53	19	..	43.	41	..	..	499	491	..	..	103	..	73.	17	k3.	..	53	
..	..	541	859	..	..	277	797	13	..	101	7.7	c7.	59	..	61.	19	c7.	607	
41.	7f	..	487	13	311	..	..	109	7.7.	13	89.	..	..	..	d7.	37.	..	..	
79.	773	53.	19	..	..	71.	37	47.	..	383	79.	..	7	..	467	101	a7.	41.	
..	19	..	199	31	233	13a	13	29	829	61	..	..	41.	7f	..	..	97.	a3.	
..	37.	23	7.7	53	73.	..	..	139	43.	7	83	29	23	59	..	..	..	337	
13	..	89.	..	e9.	223	167	..	..	..	149	643	19	7	13	439	83.	131	89	
617	149	..	71	47.	47.	..	283	41	13	367	727	7d	..	..	h9.	..	41	37	
..	d7.	13	13	..	7	23	..	193	..	7a.	523	..	97.	191	..	13a	7	w3.	
61.	17b	31	379	127	..	b3.	53.	43	..	613	97	37.	19	79	..	..	29	..	
431	263	433	67	193	d9.	q7.	67	..	37.	71.	..	7	..	197	7	331	..	..	
89	a9.	59.	17	..	353	79.	443	..	..	..	19	353	619	..	113	23	..	47	
31	47.	..	7e	..	17	17	97.	..	127	..	..	..	43.	19	73	7	311	..	
..	151	41.	37.	13	..	k7.	151	7a	59.	53.	..	239	509	7	67	139	359	..	
43	389	..	..	19e	..	409	..	17f	23	f7.	n9.	..	..	109	13	59.	..	379	
..	283	197	59	..	97.	43	7c	..	73.	151	53.	17c	17	37.	761	..	..	7	
7	79.	7d	109	..	..	73.	61.	..	599	59.	..	g3.	23	..	47	h3.	17	223	
13b	17e	..	..	7	..	449	13	113	..	..	..	7	7	..	17	151	..	61	
67	7	..	..	17	37.	..	..	29	173	41	43	809	61	269	..	i1.	..	..	
223	..	7	17	..	89.	23d	..	739	..	..	..	..	..	409	..	..	..	7b.	
23	III	..	839	IV	..	131	V	67.	..	VI	..	47.	VII	..	7a	19	VIII	..	
7910	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
..	73	67.	257	13b	43.	59	619	..	47.	7	..	313	..	83	37	..	..	397	
..	193	29	..	19d	17	7a	7b	..	..	67	a9.	7	..	53	53.	79.	73	67	
71.	..	..	..	..	347	617	19	239	37.	17	..	17	59.	67	23	557	..	41.	
..	113	31	..	g7.	547	97	13	47.	7	43.	..	577	359	..	..	..	..	..	
37	..	397	..	..	181	47	179	7	13	29f	7	..	..	d1.	17	k9.	601	433	
79.	7	..	13e	41.	..	7	61	h3.	..	..	..	..	7	7b	443	43	53	53.	
..	157	61.	139	701	19	..	137	..	..	7	7	..	61.	383	..	13c	m1.	e9.	
29	h3.	..	17	..	13	..	23e	73	..	..	..	e9.	257	71	43.	..	..	23	
g3.	..	53	47.	71.	643	131	379	89.	19	..	37.	7	7a	h9.	29	7	83	769	
149	13c	83	41	7	a1.	17	83	37	101	..	197	..	163	853	59.	..	311	k1.	
..	103	43	..	..	73.	443	17	59	13	7	281	..	811	139	..	..	r9.	19	
107	7	59	61	..	..	31	197	13b	..	17	17b	17e	487	..	..	..	47.	73	
..	29	..	7	53.	283	7	7c	..	709	..	..	..	c7.	79.	17d	..	..	71.	
47	..	..	179	13d	13	229	307	..	59.	19	131	13	..	227	..	41	a9.	173	
421	7	..	..	659	..	..	43	7	7d	37	41.	..	43	..	..	7b	17	17	
7a	13	463	19	37	..	..	103	71.	61	..	..	73	89.	7	229	19	a7.	..	
67	37	23	d1.	67	7	41	53	23	..	..	h3.	137	..	47.	41.	..	677	43	
43	401	7	..	..	..	29	31	13	..	7	7	..	47.	113	37.	7.7.	..	..	
7	41.	599	29e	89	..	..	..	53.	73.	..	103	7.7.	..	..	..	67	29	7a	
..	19	647	613	a7.	71	23	7	349	457	41	..	..	a3.	..	97	..	13a	31	
127	349	7	..	..	7	13	353	..	491	331	13	337	..	..	7	283	23	19e	
f1.	7	..	277	419	41.	37	..	..	7.7.	653	53	71	13	7	..	..	43.	..	
..	..	19	37.	7.7.	c7.	a7.	..	263	..	47.	59.	..	31	13	f1.	..	..	41.	
..	..	13	7.7.	61.	..	..	..	..	13	23	7	..	..	277	..	..	..	..	
..	..	89.	..	..	..	..	..	..	..	..	97	..	..	467	..	..	37.	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IX		X			XI			I		796700		II		III			IV	
7929	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47
	19															37.		
59.	157	..	23	..	13	47	397	479	41.	..	7f	d9.	..	461	229	79.	353	653
..	7	23	..	7	103	..	..	71.	f1.	821	..	..	..	337	..	7	797	313
n7.	13	13a.	223	43.	a9.	7	59	..	199	37.	..	..	k9.	53.	151	..	727	..
641	59	7e	67	47	167	..	37.	..	..	251	67.	373	7d	59	..	29	149	f1.
..	37	..	271	197	19	..	107	..	29f	7	73.	..	19	293	53.	7a	41	a9.
79	229	149	47.	f7.	193	23	..	e9.	n7.	601	..	41.	..	..	67.	97	31	37.
..	47.	..	191	..	61	509	..	73.	43	..	a3.	c7.	83.	683	7	..	23	b3.
17	17	..	..	..	7a	..	31	..	139	..	79.	..	..	97.	631	839	7.7	y1.
47	k3.	71	83.	..	467	7	..	..	233	7e	..	..	503	7.7.	7.7.	..	127	137
..	53.	113	17e	17d	..	17	41.	13	..	23	..	7.7.	..	..	47	41	..	..
131	..	293	239	..	..	..	29	17	..	..	..	89	173	47	13d	..	61.	..
37.	43	101	C9.	607	317	61	19	97.	109	229	41.	..	..	23	19	n3.	..	31f
31	s7.	727	283	13	..	..	43	23	7.7.	f7.	113	..	31	37.	..	..	..	..
7	719	..	..	53	7.7	13	223	..	..	17	13b	47.	17c	269	73	..	..	167
..	61	7.7	31	311	19	..	13	a1.	661	..	7	..	a7.	17	17b	71.	139	7
i1.	23e.	97.	7.7	97	29	71	7	19	..	a1.	..	7	157	..	359	101	..	17
7.7	..	389	563	137	r3.	211	..	..	79.	59	331	..	743	191	..	..	59	181
23d	31	..	17	127	23	17	..	..	257	..	..	619	7	19	..	13	13	7
..	67.	61	d9.	59.	67.	401	17	53.	47.	163	..	..	227	769	..	..	89	131
107	79	..	349	..	521	73.	7	47	31	..	43.	13	37	t3.	7	h9.	43	..
..	367	..	..	461	..	347	37.	..	67.	..	787	..	61.	..	..	..	67.	59.
..	13	a9.	71	7	..	..	..	..	..	191	7b	239	13	..	23	7	a7.	547
..	d7.	..	7	37.	..	7	31	23	7d	53.	..	..	17	83.	..	..	..	37
103	863	..	73	43	7	..	547	..	h3.	263	757	..	41	..	..	43.	17	..
IV	..	V	..	..	VI	..	..	VII	..	..	53	VIII	o3.	IX	..	13c	X	..
7948	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66
7b	a7.	..	..	..	d1.	127	..	..	19	..	53	13	239	7.7	..	43	17	13e
29	293	..	..	17e	..	k9.	e9.	757	..	a9.	7.7.	53.	61.	709	19	..	41	47.
13a	47.	d7.	17	..	617	113	..	37	..	541	491	..	7	73.	7	127	193	7f
31	251	61	97.	..	f1.	23	379	7.7.	..	s7.	..	179	..	..	173	23f	23	19
673	..	19	13f	7.7	7.7	71.	41	17b	17	7d	..	7	71	53.	47	g7.	..	..
79	..	37	..	311	..	251	..	61	83	..	73	29	17	151	7	29e	419	w7.
67	7.7	..	..	233	..	..	7	43	..	..	17	67.	37	7b	d9.	67	7a	o3.
..	491	439	19	..	107	7a	..	239	23e	d7.	g3.	569	47.	43	223	7	523	..
13	31	41	i1.	..	..	269	..	457	59	823	..	7	..	13d	..	59	..	17
211	179	89	7	37	691	307	241	..	..	13e	..	47	..	79	..	..	53.	89
557	d9.	13d	..	809	..	877	23	..	k3.	41.	..	19	..	7	41	..	..	53
s1.	53.	73	59	..	7	..	..	..	13	19	..	31	857	..	131	7	617	73.
103	163	263	..	..	..	79	7e	..	89	181	..	307	19	503	37	647	71.	19d
7d	..	53.	7e	61	k3.	43.	137	..	47	113	557	431	7a.	29	73	..	..	..
29	..	241	..	211	41.	..	131	..	..	31	313	7	127	..	..	109	59.	43.
373	13	613	647	a3.	7	37	47	..	..	23	23	..	..	41	..	271	..	7
41	7	7a	37	421	31	..	89.	347	79.	..	19	..	..	..	7e	k7.	..	293
17	a1.	..	19	71.	43.	103	101	29	41.	..	43.	349	..	7c	..	7	..	31f
599	79.	17	101	g3.	109	7c	..	31	101	103	7a	281	101	97	..	31	37	..
..	y7.	..	b3.	173	59.	..	53.	..	7	43.	..	97.	a7.	37	137	..	479	13
..	71	..	..	19c	29	73.	13c	k7.	17	17	..	59.	..	89.	..	43	7	109
..	13	..	397	47	37.	67.	..	53	..	67.	61	..	..	13	..	..	..	..
61.	..	67	47.	79	643	..	23	97.	..	13	7b	17	199	..	13	..	41	71.
73	..	..	13	..	19	59.	7	71.	..	..	41	..	..	17f	7.7	..	..	..
7	..	..	43	..	..	29	..	..	..	..	..	23	..	79.	..	199	..	..



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

XI			I			II			800500		III			IV			V			VI
7967	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85		
		7						67			23									
149	..	499	..	373	..	13	13	59.	509	..	179	67	101	..	a1.	7	73	..		
..	751	163	..	19	..	..	19	..	37	89	191	7f	7	467	43.	61.	..	773		
..	..	17	h3.	7d	61.	..	29f	..	..	..	53	..	859	47	59.	41	97	7		
83.	89.	59.	13g	17	811	17	..	613	23	83.	..	..	47	73.	7	751	..	..		
61.	..	43.	..	71.	487	7	7b	727	17	157	79	131	97.	107	..	13	89	..		
691	463	..	383	..	19	103	..	43.	..	13	71.	7	..	b3.	..	..	13	..		
19c	67.	23	..	29	31	41	151	601	7	31	37	13	181	..	..	19	g7.	31		
179	577	..	..	151	787	13	97	7	..	..	..	..	f7.	..	41	59.	251	..		
7	17c	..	..	..	67.	..	113	13f	19	41	313	23	43.	A3.	53	..	241	7		
17	61	..	7f	409	7	359	139	..	13	7	u3.	61.	331	79	13	f1.	19	a7.		
43.	..	i1.	269	..	29g	23	7	47.	..	..	443	..	..	..	89	29	67.	73		
..	..	29	..	13b	97	79	47.	..	521	..	13a	13	197	..	19	t3.	..	53.		
41	..	..	..	59.	17d	89.	61.	..	197	463	..	..	h3.	..	..	37	127	C9.		
g7.	7	q7.	..	r3.	7a	..	13	..	7b	g7.	59	409	37	31	71	a3.	..	41		
..	13	773	347	..	107	..	7g	..	131	29	17	73.	..	h9.	..	227	..	103		
..	..	..	..	47.	47	7	a7.	13c	79.	..	7.7.	71	..	349	..	19	313	223		
733	..	..	7a.	..	43	211	..	..	193	a9.	..	31	..	17e	17	397	43.	..		
..	..	23	..	53.	59	719	137	..	73.	..	449	..	547	23	..	7b	7	b3.		
..	19	47.	41	43	..	7.7	23	7.7.	19	283	83	19	7d	..	139	..	13b	47.		
13	83	..	7.7	127	53.	83.	277	..	..	43	7	41	..	..	29	83	..	7		
401	..	241	61.	19	..	..	41.	..	37	7	..	..	..	557	7	457	..	23		
a1.	29	a1.	157	79	..	23g	..	7e	..	383	619	109	7	13a	761	..	e9.	199		
31	193	19	67	821	7	..	..	..	43.	k9.	b3.	7e	..	..	..	47	479	373		
..	..	227	..	281	19e	199	..	..	7	..	..	139	..	..	137	..	7g	..		
VI	41.	VII	149	..	VIII	53.	IX	107	X	..	XI	o9.	I							
7986	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	8000	01	02	03	04		
											7						181			
97	..	41	31	7	..	13a	..	13	19e	37	733	..	m1.	17	43.	83.	7	7		
101	c7.	43.	587	..	67	83	..	23	..	..	827	..	13g	7d	13	a3.	h9.	..		
..	67.	19	..	223	139	c7.	89.	..	67	..	53.	761	29	..	..	..	..	k7.		
389	83	71	461	257	d7.	41.	..	7	47	..	n7.	7	67	d1.	..	..	7.7	a3.		
653	..	..	61.	13	13	..	23d	47.	7	..	..	..	19	89.	..	7.7.	421	..		
7	37	193	..	..	7	..	383	..	..	59	..	101	..	7.7.	..	..	211	..		
13d	..	571	..	337	619	..	43.	167	..	7.7	7.7.	53	113	331	..	127	..	13d		
29	263	d9.	7c	..	823	197	13	173	71	..	..	37	239	..	61.	..	..	7e		
s1.	13	73.	..	419	47.	131	..	229	677	..	..	31	251	79.	53.	7	647	167		
..	..	67	..	59.	..	37	373	..	41	509	13	..	7	107	..	..	313	..		
a9.	613	d7.	877	61	..	43	..	479	..	13	433	g3.	137	67	19d	..	97.	41.		
..	7.7	673	17	7.7.	17e	67.	19	..	7	61	..	151	..	7g	f1.	617	..	..		
..	..	491	47.	41	317	71	7	23	23	..	43.	29	41.	..	73.	353	53	67.		
31	..	47.	w1.	m1.	19	7a	13b	17f.	..	..	..	..	71.	..	..	349	..	59		
157	167	g3.	..	..	37	..	..	7c	79.	..	167	..	..	13	..	271	43.	709		
269	53.	53	41.	..	7	853	..	..	7b	17b	31	73	23	379	163	13	47	107		
..	23	..	103	881	..	n7.	659	i1.	839	d7.	61.	17	7	17c	..	47	83	h3.		
47	79	179	f7.	43	103	59.	..	..	97	71.	199	83.	17	..	7	43.	89.	..		
61	..	17	239	109	23	73	83	..	..	..	263	..	127	47.	199	41.	61	..		
71.	17c	281	29	53	53.	13	7	89.	19	37	41	13a	..	..	293	..	71	17		
59	..	..	43.	e9.	163	61	19	..	31	7d	..	241	59.	383	13	..	a9.	..		
29	7	7a	97	..	401	17	59.	d1.	a3.	19	683	7	47	..	79.	..	31	19		
..	37	19c	769	..	269	..	7	43	13	367	233	..	7	41.	13	..	137	..		
..	113	499	23	13	109	a7.	..	293	17	..	..	..	59.	439	..	..	..	..		
..	..	..	..	7	..	53	..	..	277	..	n9.	..	..	73.	..	..	..	..		

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

I	II			III			IV			804300		V		VI			VII		
8005	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
			..			7.7													
d9.	19e	..	131	..	..	..	13	..	19	..	61.	..	71.	37	41.	..	173	193	
79	641	..	59.	..	..	..	47	53.	..	41.	..	7b	..	43.	659	17e	7	541	
..	7.7	523	71	89	..	107	19	7	..	97	..	..	..	a9.	..	821	61	23	
7.7.	43.	67.	n9.	13	37	61.	..	137	7	..	73.	..	..	347	k1.	..	17	19	
..	..	29	g3.	..	41.	457	541	31	53	67.	..	809	43.	41	331	g3.	13d	7	
..	..	..	o3.	47	..	..	347	107	..	557	7a.	569	13g	67	..	..	59	13	
7a.	101	..	379	97.	17	281	7b	17	..	23	89	863	7	79	..	..	71	317	
43	227	73.	b3.	7	73	43.	101	..	17	193	19f	53.	..	13	..	..	..	..	
..	607	..	23	37	..	..	223	..	167	17	..	..	a1.	29	23	13	19	61.	
..	7	..	13	251	109	79	7e	..	7a	..	101	17	..	u3.	..	..	47.	43.	
..	19	61	241	7f	59	k3.	..	23	19	13	..	283	607	53	7	..	41.	..	
157	..	397	7	71.	43.	563	67	271	a3.	419	829	19	131	..	53.	7	7f	73.	
..	..	151	67	..	337	13	31	..	7	..	43.	13	13	..	73	89	..	a9.	
47	7d	..	157	353	w7.	7	109	7	37	19	349	59.	7c	787	67	..	127	..	
..	..	13f	..	..	..	59.	41	13	..	..	151	..	..	..	a3.	..	53	83.	
23	..	41	k1.	307	23e	211	7	o9.	13	43.	71.	29	83	47.	31	d9.	103	449	
181	..	..	83	13	31	733	229	..	73	..	19	167	59	61	e9.	23	37	53	
449	53	53.	61.	..	7a	e9.	..	199	..	..	13	149	7	19	311	..	443	353	
..	..	d9.	..	..	..	..	13	71	29e	v7.	41	47.	31	..	..	..	7.7.	463	
13	a7.	..	..	79	..	41	b3.	..	61.	257	..	19c	727	89	43.	..	..	197	
17	13b	23g	883	19	227	..	i1.	23	23	137	47.	7.7	..	7.7.	7.7	b3.	..	..	
..	..	401	17	53.	89	613	..	43	..	d1.	..	..	263	..	431	..	241	191	
..	41.	..	7a.	..	17	17	..	47.	47	k7.	7.7	661	499	227	97	7	7	107	
7	..	..	29	..	..	..	29	..	127	401	83.	163	97.	7	257	19	..	337	
..	23f	VIII	..	IX	..	83.	X	..	17	XI	..	157	I	..	179	II	..	13	
8024	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	
		461			41						..							733	
79.	7	..	..	239	7d	53.	g3.	7	31	563	a3.	37g	811	359	521	..	23	..	
137	389	a7.	7a	47.	..	857	643	401	61.	7	71	..	467	227	19e	13d	..	d1.	
41	..	..	617	..	..	827	43.	..	..	13d	79.	..	509	439	..	7	31	..	
..	71.	7	..	281	13a	127	293	29	113	..	..	233	43	..	383	..	..	47.	
43	29	47	17d	751	7c	n3.	7f	73	53.	307	..	7a	..	..	..	229	..	7	
f7.	17	17f	67	7	73.	..	..	109	..	131	59	..	7c	181	31	47	a3.	97	
587	..	7	..	..	59.	17	719	..	7	61	787	..	41	23	..	..	..	43.	
211	7a	23	..	..	..	29	67	17g	29	g7.	67.	691	..	7	7	c7.	277	31	
..	..	13e	41.	7	37	..	7b.	..	..	..	53	53.	..	19	67.	61.	19	..	
d9.	653	113	157	13	43.	89.	23	173	19	..	k1.	41.	..	139	..	..	7.7	73.	
13b	19	..	..	619	61	101	..	7	..	..	b3.	13	17	97	281	31g	43	179	
..	7	..	7	421	q1.	..	773	107	79	..	..	..	47.	653	d1.	17	23	7c	
179	173	..	17	101	..	..	41.	..	227	7.7.	7.7.	47	..	..	617	137	17	17	
59.	17b	41	..	43	137	..	13	97.	83	i1.	149	73.	163	53.	251	..	..	29	
..	31	..	13	83.	e9.	97.	7.7.	449	..	..	197	..	k9.	..	13	a1.	..	..	
277	79	149	241	67.	7.7.	373	131	67.	f7.	7	19	7	491	31	..	823	61	101	
..	a9.	..	..	f1.	..	337	59	17	47	f1.	13	..	167	457	41	..	7a	37	
13	..	7.7	73.	283	271	71	..	..	19	41	17	a7.	151	..	43.	..	53	13a	
97	59.	853	..	..	..	359	h9.	..	37	..	7	19	13b	7d	..	163	797	173	
7	53.	103	..	79	29	..	757	239	7	..	89	157	137	17	17	o3.	..	..	
73	..	193	13g	19	..	47.	13f	139	13e	31	..	..	127	13	79	..	7	..	
23d.	..	89.	..	673	7	..	47.	..	..	13c	..	83.	7	41.	..	w3.	83	19	
..	881	83.	..	499	31	..	503	..	..	7	m1.	71	..	..	..	..	89.	89.	
..	..	7	..	53	13c	..	83	739	..	23	..	61	..	59	..	13	79	79	
..	..	61	..	23	..	..	43	7	..	677	..	..	..	37	y1.	..	..	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

III		IV			V			VI		808100		VII		VIII			IX	
8043	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61
	43.																	
191	19	<i>t1.</i>	<i>d7.</i>	59.	..	..	17	13b	19	7e	..	..	37	..	311	7.7	..	41
7	61	887	..	..	97	181	43.	..	13d	503	31	..	107	163	..	31	..	..
47.	..	..	..	41.	7	53	7	..	..	<i>c7.</i>	29	7.7.	7.7.	..	..	47.	..	..
..	883	<i>r3.</i>	..	..	13	..	37	41.	7.7	..	..	397	17	47.	433	..	17b	59.
..	97	..	..	<i>o9.</i>	19	43	..	..	..	..	137	..	<i>a9.</i>	..	<i>a7.</i>	17	..	37
107	13	..	173	397	..	..	7.7.	29	..	619	7	..	23	13	7	71	..	17
13	29	563	7.7	29	89	7.7	..	13	53	..	19	23	47.	..	29g	197	<i>b3.</i>	..
..	7.7	73.	19	163	..	..	..	7	7g	..	43	..	181	19	191	7	..	317
..	661	571	547	131	..	79.	..	61.	359	..	47	..	..	..	13	..	13	..
..	167	..	467	67	7d	59.	..	271	..	13	53.	19	71.	509	109	29	..	7
37	..	29	71.	<i>a3.</i>	389	..	31	7	29	..	191	53	..	199	349	67.	..	13
59	..	..	307	..	..	..	263	103	79	83.	..	541	149	13	..	43	373	239
7a	149	<i>k9.</i>	89	..	83	139	7c	..	..	113	293	7	13e	..	73.	587	7	199
71	79.	7b	..	..	7f	41.	13	47.	<i>f7.</i>	<i>a3.</i>	251	..	19	53.	..	659	..	..
223	41.	23	43	..	..	829	..	..	7a	89	..	127	173	59.	..	<i>q1.</i>	71	..
..	541	283	<i>a1.</i>	17	317	107	47.	19f	43.	41.	7	<i>f7.</i>	241	103	7	877	7	193
..	67	..	<i>d9.</i>	..	<i>a1.</i>	17	..	227	..	461	..	13	23d	19	..	..	53.	97
29	..	..	113	7	41.	73	71.	17	..	..	17	..	239	43.	..	31	<i>a1.</i>	29
<i>f1.</i>	13c	..	431	61.	..	13c	..	..	67.	421	233	113	<i>h9.</i>	131	..	97.	463	23
41.	31	59.	73.	29	859	23f	..	<i>p1.</i>	..	37	7d	17	83.	631	79.	557	..	..
..	43.	7	..	47	499	7	19	83.	151	..	..	..	..	..	13	7a.	17	41.
17	17g	..	757	37	..	..	7	..	..	97.	607	..	41.	277	7	..	31	<i>f1.</i>
7	..	47.	..	13f	..	..	337	353	59	229	13	29	7	..	..	61.	7.7	47.
..	..	271	..	7b	<i>b3.</i>	..	..	41.	..	..	..	13f	137	..	23g	29	..	7.7
IX	47	X	..	127	XI	..	..	I	..	7	II	..	223	III	..	59.	IV	..
8062	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
43	19	431	53	61.	7b	17	..	13d	<i>a7.</i>	..	73	..	197	47	13	181	..	151
257	<i>n9.</i>	7	..	..	37	..	23	17g	7	13f	353	..	..	..	..	..	..	7
..	..	401	13	13	53.	43.	7c	..	<i>k7.</i>	<i>a3.</i>	<i>t1.</i>	..	..	<i>b3.</i>	7c	233	13e	139
23	197	233	..	<i>d9.</i>	181	7	..	163	..	..	7	41.	17	..	541	..	97	277
13	<i>c7.</i>	19	<i>d7.</i>	263	..	53.	41	..	..	..	47.	..	..	79	17	7g	<i>m1.</i>	19d.
19	17	617	..	683	43.	..	13	641	7	577	19	761	7	17	739	61.	..	..
211	..	311	31	241	269	79.	..	7f	..	313	97.	..	107	103	..	179	223	..
..	139	89.	7a	293	..	127	<i>b3.</i>	521	47.	37	..	149	59	..	..	13	..	89.
61	19f.	73	149	17d	13	283	7b	53	149	7	71.	719	..	..	<i>h3.</i>	83	13c	317
<i>e9.</i>	41.	857	349	..	7	17f	..	17e	53.	43	199	227	7	743	191	43	..	73
727	7a	337	..	331	67	83	..	821	19d	..	17	7a.	13	31	107	127	..	..
739	59.	..	..	31	97	47	..	23	79.	7	53	17	67.	..	..	89.	7	37
89	23	7d	43	211	179	701	7	631	67.	..	131	<i>d9.</i>	23	379	<i>q7.</i>	17	..	71.
..	61	..	619	..	19	..	409	13	..	19	7	61.	19c	41	..	13	67.	887
..	..	107	7	7	..	23	487	59	13e	..	797	23	..	677	653	7.7	17	17
..	..	29	37	79	<i>n9.</i>	29	89	43.	73	431	..	..	29	53.	71.	..	23	113
..	..	..	47.	..	7d	73.	61	..	7	269	7.7	251	7.7	19	59	..	331	61.
<i>a9.</i>	..	59	19	83	167	19	..	593	41	31	37	<i>h9.</i>	..	83.	53	<i>d1.</i>	..	41
31f	..	47	809	769	563	233	7.7.	..	139	23	..	..	41	13	<i>g7.</i>	499	47	<i>p1.</i>
7	103	7	..	19	..	67	29	<i>i1.</i>	59	..	..	..	<i>a9.</i>	29	13	47	827	157
29	..	67	..	<i>a1.</i>	..	107	19	..	..	67	<i>h3.</i>	19	43.	229	..	59	7a.	..
..	7.7.	..	23	13	..	379	523	..	..	13	151	..	443	..	853	137	163	67.
43.	..	71.	223	29	19	..	..	61.	..	7	..	..	127	23	7	227	..	53.
..	..	<i>a9.</i>	41.	173	..	7a	..	..	..	101	..	..	73.	..	..	<i>a1.</i>	..	..
<i>B7.</i>	..	17	17b	..	..	31	..	..	71	..	..	43.	..	..	109	..	..	43

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

V			VI			VII		811900		VIII		IX			X			XI
8081	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
											..			31				
647	29e.	97.	661	367	..	7d	<i>n</i> 7.	179	13a	..	..	..	..	..	..	..	..	..
359	557	53.	53.	7c	..	137	41	71	823	<i>a</i> 9.	7	467	..	389	19	..	..	..
..	..	..	433	383	29	7a	19	101	47.	101	<i>f</i> 1.	31	409	79	179	<i>d</i> 1.	<i>d</i> 7.	659
37	7	..	..	..	127	..	107	73.	157	521	..	557	7	241	163	223	<i>f</i> 1.	..
191	..	859	..	23	13	79.	401	..	..	<i>c</i> 7.	149	..	<i>b</i> 3.	..	23	101	43.	7.7
59	769	503	23	..	71.	53	47	61.	107	139	7	503	..	..	7.7.	..	..	379
19	13	13a	173	43	..	47	7	7	13	7	37	71	353	61.	..	19c	..	419
7b	..	307	61.	283	863	..	59	37	619	29	..	83.	7.7	<i>d</i> 7.	881	..	..	..
461	17	17b	..	<i>k</i> 9.	<i>y</i> 1.	..	..	23	..	43.	757	..	..	643	7	<i>k</i> 9.	7c	829
<i>d</i> 1.	..	83	..	47	..	<i>b</i> 3.	7.7.	..	17	<i>y</i> 7.	..	13a	31	59	43.	..	..	13
229	59.	7g	47.	179	13b	..	13	53	..	..	..	73	..	<i>a</i> 9.	29	..	..	163
..	23	..	7.7.	613	449	..	19	761	41.	..	<i>k</i> 3.	17	..	13	61.	..	431	47.
41.	79.	..	109	7.7.	..	67	..	59	229	..	<i>i</i> 1.	..	<i>d</i> 1.	347	59	..	7	139
..	701	..	13	..	23	7f	103	..	73	19g	53	..	..	7b	97.	7	47	331
7.7	47.	..	..	..	7	211	463	..	..	67.	..	53	7	43.	283	..	13	269
<i>d</i> 7.	..	..	337	13g.	131	13	..	19	31	691	7a	127	..	..	47.	<i>a</i> 9.	17	367
..	..	7b	17c	811	317	..	7	113	23e	83	<i>k</i> 1.	..	173	..	79.	7e	197	239
83.	43	..	251	17	83	..	43.	<i>g</i> 3.	97.	..	..	41.	71.	631	53	..	..	<i>q</i> 1.
..	673	..	59.	31	17	<i>g</i> 7.	17	17d	7a.	..	..	..	<i>k</i> 7.	..	<i>a</i> 3.	613	41	..
73	233	7d	..	..	..	37	499	..	..	7	383	47.	<i>a</i> 3.	..	569	263	<i>c</i> 7.	..
..	19c	89.	13	19	..	43.	97.	431	419	17	61	43.	397	..	31	..	487	79
61	7	..	37	..	13	..	41.	..	..	..	7	13d	17b	17	17	<i>g</i> 7.	13	89.
71	<i>b</i> 3.	<i>f</i> 7.	7	7	..	..	67	..	89	19	47.	..	..	29	..	73	..	..
<i>r</i> 3.	7	41	733	..	19f	61	29	7	..	79	..	..	73.	37	..	41	53.	53.
XI	..	I	..	..	II	281	III	41	IV	7	V	..	23d	VI				
8100	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	17						89			113								
241	7c	17	103	..	..	71.	47.	7.7	67.	23g	41.	547	31	127	..	71.	..	53.
59	547	..	..	<i>k</i> 3.	<i>d</i> 9.	41.	37	..	..	149	43.	..	67	79	29	<i>e</i> 9.	..	131
..	..	53	107	..	13	743	149	73.	23	433	7	97	7	..	..	..	43.	19
13a	149	19	7.7.	191	..	227	<i>a</i> 3.	7	..	7	61	13	59	23	41	313	211	37g
61.	41	23	53	..	19e	79.	59.	97.	17	41.	17	157	839	13	7	..	199	..
..	<i>a</i> 1.	..	..	43.	89.	61.	683	83	103	7	..	7b.	19	181	..	139	61.	83
191	523	<i>t</i> 3.	71.	..	199	593	<i>a</i> 1.	263	..	13a	..	659	7	59.	..	..	..	487
41.	7	47	83.	229	41.	29	293	439	<i>a</i> 1.	71	443	..	103	..	17	17	13b	47.
37	127	..	19	13f	..	<i>c</i> 7.	..	..	43	..	7	7	<i>a</i> 1.	7c	7	347	23e	<i>k</i> 7.
13	..	97	7	..	..	..	107	353	..	..	23	..	..	379	103	..	7	41
97.	433	59.	..	7	..	587	31	53	7	29	..	19	503	..	73	463	..	389
..	..	13	29	..	..	7	71.	43.	479	<i>h</i> 9.	7	281	<i>d</i> 9.	<i>p</i> 1.	173	47.	719	157
..	..	..	..	239	7	..	61	..	..	223	..	73	..	137	47.	..	..	61
..	563	7	..	<i>g</i> 7.	..	..	..	41	541	89.	83.	..	19	43.	..	..	..	7
7f	43.	..	..	..	19g	83	7	7	..	181	..	..	47.	..	<i>k</i> 1.	19	41.	31
17b	89	61.	..	79	13	..	..	19	..	..	67	41.	7f	23	..	59	..	..
..	17	..	31	29	317	19	67	29	7	<i>a</i> 9.	..	53	43	..	79	..	89.	7
43	<i>v</i> 7.	<i>f</i> 7.	73.	7	..	7	..	..	..	59.	<i>d</i> 7.	..	13a	19	67	37	..	..
..	19	..	..	..	17	43.	23	773	19	47	7	..	37	883	<i>r</i> 9.	31	..	499
23	71	41	..	251	..	739	277	..	13	..	..	7d	..	53.	<i>g</i> 3.	13e	59	..
7	7	389	7	7	..	<i>h</i> 9.	17g	17	313	17	13d	..	107	31	857	73	7.7	43.
..	..	29	..	..	..	..	<i>d</i> 9.	229	..	19	17	13b	..	7.7	..	..	167	<i>h</i> 3.
67.	..	7	..	..	13d	..	..	31	79	..	..	..	7.7.	..	53	23	97	37
..	109	..	7	<i>d</i> 1.	43.	193	461	..	7.7	..	..	..	787	13	17	..	..	..
..	13	..	..	67	163	47.	..	..	..	..	..	..	311	..	..	..	..	..



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VIII		IX			X			XI		819500		I		II			III		
8157	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	
	7.7			..						37						43.			
199	19	769	251	19	..	109	..	251	19	..	83.	17e	47	b3.	53.	..	..	31	
239	83	59	359	d7.	..	79	n3.	31	29e	23	7	47.	41	89	..	29	..	251	
13b	..	19	43.	..	..	349	521	389	43.	..	..	..	349	..	23	d1.	7b	103	
..	17g	73	17d	61.	7b.	307	13	a7.	313	71	..	563	..	7	61	53.	41	17c	
7	..	..	..	..	..	..	179	..	59	47	..	..	7c	23	13g	..	71.	257	
71	..	n9.	41.	67.	..	s7.	727	d1.	79	857	7	..	283	..	7	..	n7.	..	
53	31	157	59	..	127	17f	..	43.	419	29	13c	37	..	..	241	59.	281	7	
..	..	..	19e	..	..	..	41	67.	83	a7.	17	..	97	43.	..	..	..	..	
7	79.	..	..	7f	61	37	47.	491	7	173	..	67.	7	19e	17	..	7f	7	
d1.	43	41.	53.	83	23d	751	13a	..	97	59.	..	..	13b	71.	w3.	61	37	307	
23e	7	31	..	191	..	..	..	..	13	..	..	73.	..	o9.	19	17	769	317	
281	467	..	..	79	53	d9.	97.	337	..	241	61.	..	43	..	29	13	541	17	
113	..	223	13	7	13g	673	..	29g	..	13	181	7	..	..	41.	23	7a.	..	
43.	7e	571	7	..	19	..	151	f7.	457	31	..	269	..	..	23	..	..	43	
7	71	..	709	..	7e	53.	619	..	23	..	..	..	19	a7.	863	19	139	..	
191	89.	13d	47.	..	41.	7a	167	13d	..	7	499	149	f1.	..	7.7.	151	..	..	
181	97.	..	73.	..	..	..	163	53.	547	..	..	..	13	..	..	37	419	79.	
7	..	271	691	383	809	149	..	331	53.	409	113	59.	31	41.	..	7.7.	47	457	
41.	47	7b	149	7a	13	19	7	..	41	..	13f	7.7	..	293	..	107	709	181	
47.	19d	379	..	101	71	..	37	193	7.7.	79.	..	439	173	139	47	..	7e	7	
353	37	..	109	41.	17	29	103	..	..	101	..	23	..	..	..	73	..	61.	
13	..	67.	a7.	..	23	59.	7.7.	..	..	19	53	101	..	7	13	43	23	19g	
139	13	131	..	7.7	..	7.7	i1.	..	7b	163	..	c7.	..	47	..	109	179	409	
347	..	..	43	193	..	17	17	7	..	67.	..	71.	79	13	..	101	41.	..	
III	7.7	IV	..	b3.	V	89	..	VI	..	17d	VII	..	103	67	VIII	7d	IX	..	
8176	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	
67	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	13
..	19	107	y1.	67.	..	101	..	41	19d	..	71.	167	53	..	349	67	7	..	
s1.	..	97	43.	251	37	79	..	631	7	479	..	61.	7a	7d	43.	101	..	..	
a9.	..	23f.	..	..	73.	13	13c	..	59	31	89	173	113	397	19c	7g	..	61.	
97	a3.	157	41	..	..	h9.	47.	71	..	..	7	..	37	q1.	31	53.	..	..	
7	..	73.	..	..	173	..	7	43.	193	13	..	..	7	..	7	19	..	23d	
19d	..	..	..	17	29	443	..	163	79.	859	..	..	31	379	313	409	197	7.7.	
53	..	29	13b	d7.	..	17	17g	..	449	83.	41.	..	197	127	71.	..	7.7.	..	
83	7	7	19	269	47.	..	43	17f	7	223	23	13	593	..	..	271	431	53	
..	13	..	..	37	83	b3.	..	61	89.	23	17b	599	67.	..	73.	..	19e	..	
401	k3.	..	433	563	67	41.	..	f7.	821	29	59	..	..	..	41	..	751	37	
89	k7.	53.	181	7d	197	..	..	107	67.	41.	103	7.7.	7	673	d1.	..	67.	..	
7b	47.	47	7	211	..	571	29	7.7	73	467	163	71.	103	17	..	..	557	..	
..	..	71	..	13	271	..	..	881	37	a7.	13	43.	19	61.	79	47	17	59.	
661	229	17	7.7	191	59.	7.7	131	..	641	..	617	13	..	e9.	..	7	109	..	
13	293	7.7	601	17	e9.	c7.	..	113	..	181	733	59	..	257	7	..	97	233	
263	..	..	509	233	43.	109	7a.	7	331	17	19	311	..	..	47.	..	31	..	
..	g3.	..	151	7	7	53	31	g7.	h9.	7	17	7	97	89	..	127	..	g7.	
73.	..	7f	19	61	..	151	..	383	..	43.	37	23	..	..	61.	17	7	..	
..	113	..	13	13	..	19	7	..	y7.	61	97.	359	509	7b	..	h9.	..	491	
59	..	347	..	7c	89.	..	503	53	..	..	13	47.	73.	223	17	7	13	C3.	
13f	..	..	277	23	23	..	..	41	..	..	7	..	29f	..	..	..	f7.	..	
k9.	7	..	..	199	31	..	19c	7	43	..	227	211	79.	277	23	83	..	..	
787	..	..	41.	..	..	d9.	..	521	23	47	569	41	..	7a	43	a7.	..	..	
..	59.	..	31	..	19	83	..	491	13	a9.	53.	..	..	59	461	..	137	7	
619	..	..	89.	..	..	811	..	..	47	..	..	..	193	..	191	..	..	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

8195	X		XI			I		823300				II		III			IV			V
	96	97	98	99	200	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13		
					7a						a3.			..						
..	89	..	167	61	383	47	..	73.	17	229	7.7	13	c7.	29	..	..	677	7		
..	..	839	37	..	109	..	29	883	..	61	17	17d	a3.	..	7c	41.	89	c7.		
809	67.	7	..	..	47.	i1.	7.7.	7.7	..	59	..	..	53.	..	107	643	..	..		
293	439	41	101	7.7.	67	..	..	89.	n3.	139	29	97	7	43.	509	..	..	7		
..	..	..	47	31	a1.	71	691	..	7	q1.	..	..	67	..	251	83.	587	17		
19	..	7.7	..	59.	19	41.	137	..	101	421	83	191	19	..	53.	19d	67.	73		
743	7.7.	47.	..	7	13	..	..	37	..	823	..	w1.	263	631	..	53	59.	13		
47.	..	31f	..	..	37g	..	31	..	..	..	59.	..	193	19	359	..	47.	..		
523	41	..	7	79.	29	43	..	..	23	..	..	73	..	13	..	47	7	..		
31	7a	..	641	..	..	7	..	7	19e	149	157	43	e9.	7d	d7.	37	19	59		
739	h9.	23e	h3.	149	7f	67	..	13	..	71.	..	..	751	41	79.	..	131	53		
71.	..	i1.	283	13	229	227	..	..	73	67.	..	277	89.	47	..	..	61	317		
827	149	53	..	547	..	773	19d	..	41	19c	13	..	31	67	..	7	29	d9.		
13d	..	17	53.	41.	k3.	m1.	7g	7	131	..	..	7	o3.	..	227	..	43.	67.		
..	..	..	17e	d9.	17	59	13	179	..	7	109	..	41	29	..	31	7d	163		
59.	37	7	19	43	..	..	61.	..	7	23	23f	..	59	7	..	..	..	79.		
73.	131	13	13	223	53	7	..	19	13	47.	47.	383	701	..	577	b3.	157	439		
k1.	d7.	..	41	..	..	..	..	..	g7.	..	89	7g	..	71.	23e	..	337	421		
..	..	..	43.	71	k9.	269	59	313	k9.	211	7	17	61	367	..	73.	199	..		
17g	281	61.	37	a3.	151	7a	..	g3.	..	107	..	13c	a9.	7b	17	389	293	..		
113	7c	..	331	..	257	..	683	29	43	19	..	727	7	151	241	41	..	7.7		
..	139	..	7	..	29	103	83	53.	239	..	7	..	79	..	..	7.7	17	17c		
..	13b	83.	17b	307	..	17	47.	o3.	..	..	..	..	..	37	7.7.	i1.	..	397		
..	..	13c	..	..	17c	..	263	43	53.	..	293	7.7.	..	..	..	..	..	71.		
V	f7.	..	VI	..	79.	VII	..	..	349	VIII	41.	IX	..	43.	X	..	97	XI		
8214	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32		
										53.				7						
s1.	131	..	47	..	31	17	7	43	b3.	641	107	13	61	..	..	..	71	..		
31	19	61	797	..	..	..	17g	157	17	..	17	..	31	g7.	..	..	59.	373		
..	..	7	367	g7.	431	..	71	13	79.	7b	..	..	..	17e	41	181	47.	19g		
619	13a	83.	13f	..	i1.	..	..	..	..	277	7	337	53.	..	7a	..	..	311		
563	..	67	373	23	173	7	449	..	..	41.	f7.	7	..	..	23g	d9.	13	..		
47	79	17b	7	..	41	67	29	7d	23	227	b3.	109	..	67	17	17	7b	29		
m1.	7	d9.	17	..	59	13g	653	..	..	599	19	149	7a	41.	47	271	..	..		
43.	31	523	61.	17e	7b	43.	..	..	..	..	241	..	23	..	73	..	..	..		
h9.	109	7a	89.	..	..	..	13	a1.	149	..	..	59.	347	109	53	53.	433	..		
e9.	23d	..	..	79.	..	a3.	d7.	439	41.	863	..	47.	..	101	107	7	37	..		
..	829	..	13	307	7e	59	..	71.	61.	a1.	..	19e	..	97.	7	13	13d	283		
o9.	811	..	..	b3.	13d	..	q7.	..	..	89	..	n3.	17	..	19	a1.	a7.	53.		
..	283	a7.	877	..	389	73	19	233	..	u3.	..	907	463	7.7.	..	..	..	401		
467	..	29e	..	..	19	7	67.	..	7e	23	67	13	13c	757	17	457	41.	79.		
..	13	53.	..	..	461	769	..	13c	47	43.	7.7	521	..	179	137	19	733	..		
..	127	..	73	d7.	109	..	..	97.	..	61.	..	a3.	..	197	67.	43	..	31		
..	601	571	23	107	..	127	..	89	7.7.	199	7	..	37g	r9.	277	v7.	257	..		
7	p1.	199	..	..	53.	7.7.	..	..	193	79.	..	..	7	..	..	13	..	83.		
167	..	..	43.	k1.	317	47	29	83	19	37	41	..	83.	..	..	61.	367	103		
..	157	7.7.	7.7.	..	47	..	23	131	..	7	..	71	..	13	43	673	..	..		
..	13	71.	83	97.	193	53	a9.	43.	..	281	..	..	7	..	113	7f	359	19		
13e	151	43.	179	7	7	23f	..	..	..	73.	349	m1.	..	..	89.	127	233	y7.		
..	17f	59.	233	151	..	41	631	..	..	7	..	..	..	..	659	7d	139	..		
..	7	773	17	..	..	61	..	..	643	f1.	..	..	229	..	59.	223	13a	..		
..	41.	..	..	13b	..	..	73.	..	..	409	..	..	151	..	7	19	..	..		

















Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

I		II			III			IV			853700		V		VI			VII	
8499	500	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	
				..			239												
47.	37	23d	..	..	..	83	59.	53.	7c	17	b3.	67	41.	..	..	a3.	..	43.	
839	241	13	..	19	7	7	641	41	..	491	..	73.	..	17	37	67.	41	103	
541	..	757	7a	a9.	43	317	23f	..	13	137	61.	37	w1.	47.	..	..	a9.	t1.	
61	59	a1.	41.	701	..	349	..	7	373	79	..	..	..	727	7	709	61.	19d	
..	29	..	571	101	7f	23	691	59	139	7	53	..	71.	..	..	13b	..	17	
7d	..	239	..	131	..	c7.	41	101	..	31	g3.	41	s7.	..	..	..	7	..	
..	..	271	73.	199	179	61.	..	..	7	523	127	47.	13	101	59	29	37	137	
199	7a	7	31	..	..	..	d7.	13f	29	23	47.	409	..	h3.	7	101	..	..	
..	..	..	7d	..	..	..	..	811	13	..	..	..	53	53	23	167	..	587	
71	761	..	..	y1.	853	d9.	251	37	43.	193	7	7	e9.	467	257	..	89.	61	
..	89	191	..	e9.	13	107	383	47.	k7.	149	..	251	..	7	43	13f	..	13	
7	..	..	59	..	7	31	19	..	269	..	313	19	181	..	41.	..	229	..	
h3.	..	419	..	..	..	7	71	107	..	..	..	o3.	7	29f	..	53	53	s1.	
13	17f	43.	809	17	..	47	29	7a	..	59	7	..	..	43.	241	o9.	..	23e	
53.	13d	823	..	31	17c	17	7	19	653	73	..	..	..	..	7	19	83.	..	
..	..	67	..	431	41	..	83.	659	17	a9.	29	23d	7	..	13	97	k1.	7.7	
41	..	83	..	59.	157	..	43.	397	7	67.	23	31	..	67.	461	877	..	67	
..	43.	7	47.	13	a3.	89.	..	113	41	7b	13b	..	859	19	..	..	..	13	
397	7	..	53.	..	457	7a.	..	..	19c	..	71	17	..	61.	7.7	..	113	37	
f1.	19	..	7	23	..	293	13	157	..	..	353	..	127	..	17	503	7b.	317	
17	..	47	13	41.	29	43.	19	97.	61.	97.	..	7.7.	191	79.	23	17	47	59	
7f	7	13b	67.	..	241	739	..	487	..	173	103	479	7f	..	151	13a	..	c7.	
..	..	..	..	17	7.7.	7.7	563	71.	..	19	..	359	..	..	..	47	41	151	
..	379	19e	..	..	13	..	g3.	17	..	7	43	..	..	73.	83	..	79	..	
VII	113	7.7	VIII	..	IX	..	67	X	..	83	XI	..	23	I	..	y7.	II	..	
8518	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
..							23						23					k7.	
..	13c	163	41.	139	..	31f	571	17	19	7e	7	47	..	353	151	..	43.	151	
..	349	13	29	..	67	..	7	z9.	17	..	587	..	37	61.	7a	173	199	911	
7	31	..	61.	43	23	317	37	53	109	113	..	17	67.	..	97.	13	67	157	
..	7b	..	283	31g	199	197	..	..	73	7d	13	o3.	701	17f	127	17b	7	19	
89.	269	19	103	29	13	73	7	..	61.	769	29	821	79	..	..	43.	17	13a	
..	881	59.	..	17	..	..	13	773	47	53	41.	13	..	457	d9.	19	..	e9.	
a7.	71.	17	23	m1.	i1.	41.	223	..	59.	..	569	7f	379	7	593	..	7.7	37	
..	29e	661	e9.	..	79	191	307	29	43.	..	..	..	..	13	37	..	g7.	163	
149	19	..	113	..	293	..	a1.	13	a3.	..	d1.	..	7.7.	23	41.	7.7	13	..	
73.	409	..	..	13	7	47.	233	827	19g	n7.	a3.	113	53	..	31	..	..	193	
..	97	107	..	47	677	37	c7.	..	101	..	337	d9.	101	89	..	29	..	7	
..	..	127	..	..	..	13d	13	43.	..	..	431	..	73.	53.	359	7	449	331	
31	..	7	..	7.7	41	311	..	7.7	..	19	..	373	v7.	43	71.	61.	59.	h9.	
41.	43	109	47	..	61.	..	..	163	..	..	..	..	83.	193	661	719	7	7	
179	7.7	13	83	..	b3.	269	..	83	7a	73.	37	173	..	643	..	53	103	41.	
..	47	7.7	13	a9.	811	..	..	..	..	167	19	683	43	29	109	13	..	..	
167	..	739	..	137	..	a7.	29	157	557	..	7	7	41	19	7	239	61.	..	
53	7	37	19	29	h3.	19	..	..	..	521	67.	m1.	13	347	421	653	..	..	
7	13	617	67.	19f	59	733	..	..	547	..	163	..	7	23d	137	..	41.	29	
..	61	..	..	..	599	k3.	19d	41.	31	277	257	59.	37	79.	47.	..	409	43	
17	17d	223	53.	..	r3.	139	..	d1.	71	89.	..	41	..	..	241	229	503	317	
..	797	7	..	53.	43.	59	7f	a7.	13	..	43.	..	..	..	..	907	..	..	
d1.	37	17	17	w3.	..	83	..	..	499	..	..	23e	59	..	647	83.	..	23	
23		31	..		7a.	71		i1.	..	241		47.		73	281		..	..	
..						17		151	..			d7.			31	19e		97.	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

III			IV			V			857500		VI			VII			VIII			IX
8537	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55		
..	13	..	349	173	53.	..	409	181	761	79.	..	73.	7.7	13	..	41.	61.	283		
31	..	41.	<i>h9.</i>	19	7	433	..	13	<i>a7.</i>	7.7	313	71	29	199	<i>a3.</i>	..	7	..		
487	<i>t3.</i>	<i>k9.</i>	257	..	151	89.	<i>k3.</i>	47	73.	..	..	7	31	227	7	..	149	13		
..	..	..	..	13	421	41.	47.	151	..	29	41	..	263	<i>f1.</i>	..	43	13e	..		
13b	61	<i>d7.</i>	7.7.	7.7	..	13	..	53.	..	67	149	..	79.	..	601	..	..	67.		
<i>d1.</i>	..	17	43	..	37	..	..	281	71	659	7	..	89.	67	43	353	7	..		
401	..	13	73	..	19	..	..	..	..	..	241	..	7	7a	..	59.	..	29		
..	23	..	..	47.	7	<i>c7.</i>	857	401	13a.	53	491	23	..	..	863	37	..	7		
..	..	43.	..	29	<i>a9.</i>	..	..	..	19f	13g	7e	311	61.	19	..	..	443	263		
7	19	61	..	..	157	211	17	577	17	397	53.	839	7	41	19	71.	13d	47.		
227	..	47	..	59.	541	419	7g	<i>g7.</i>	..	<i>d7.</i>	619	17	457	173	107	73	97	19g		
919	29	..	..	7	13d	13	..	79.	83.	..	..	..	53.	..	7b	233	7	257		
79.	47.	7	479	..	131	..	19	61	757	7d	59	..	71	83	13	23	881	89		
17	17	<i>g3.</i>	71.	41.	..	..	43.	157	23	19	229	7g	..	251	47.	47	17	59.		
..	883	<i>k1.</i>	7b	..	59	7	..	101	13e	223	97.	..	..	463	607	..	..	227		
..	<i>n3.</i>	<i>a7.</i>	79.	113	..	..	..	41.	37	211	181	43.	..	23	..	13c	7	43.		
7	167	..	41.	..	17f	17e	..	7	109	691	13c	13a	47.	101	..	53	..	23		
31	..	103	7	73	13	7	17	..	61	..	..	47	31	7	..	..	787	..		
53.	139	7	31	313	7	283	97.	17b	19	599	167	17c	467	<i>f7.</i>	61.	..	53	317		
67	13c	..	..	103	97	..	13	7a	293	359	17	83	..	29g	17	89.	71	<i>g3.</i>		
7d	53	83	13	7	43	..	..	..	..	197	..	67.	<i>h9.</i>	..	373	41.	73	7.7.		
59.	..	277	..	13	7	197	7	103	647	47.	41.	139	..	..	..	67.	79.	17		
..	97	7c	..	23	827	113	89	..	7	7c	13	..	127	743	131	..	157	127		
..	..	37	..	..	19	<i>n9.</i>	59.	503	829	43.	..	..	823	7.7.	..	..	359	..		
IX	..	X	..	..	XI	..	..	I	..	..	..	II	..	..	III	..	..	IV		
8556	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74		
..	19e	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..		
..	149	13	..	43.	17	113	<i>e9.</i>	541	61.	149	..	7	..	7d	7	..	269	37		
..	..	233	13	53.	53.	367	17b	17	..	97	7	..	433	..	..	<i>o3.</i>	..	..		
439	..	19f	7	19	..	..	..	..	17	<i>d1.</i>	..	..	..	..	61	137	7a	..		
7	..	..	59.	61	..	73.	23f	..	7g	41.	..	13b	79	<i>k1.</i>	193	<i>d9.</i>	661	19		
..	..	47.	47	151	<i>f7.</i>	97.	443	..	43	839	..	23	<i>C9.</i>	41	263	..	..	..		
23	..	<i>a3.</i>	..	..	79	307	53.	859	..	59	7	877	13e	..	43.	<i>f1.</i>	701	7		
41.	..	43.	..	211	31	229	67	7	173	..	<i>k3.</i>	..	..	..	<i>c7.</i>	179	47.	17f		
7f	..	137	571	103	23	..	71.	587	..	<i>a9.</i>	67.	307	479	43.	7a	47.	..	..		
97	..	7	19c	7a.	..	..	..	79.	41.	487	..	..	401	..	..	241	7	<i>z7.</i>		
..	..	37	..	41	..	449	239	..	7	..	59.	13c	..	71	83.	73	..	13		
337	43.	..	31	..	..	7	..	89	<i>g7.</i>	53.	233	..	..	..	7	31	..	29		
61.	113	<i>c7.</i>	..	347	523	..	13c	23d	..	83	29f	<i>a9.</i>	..	13	<i>k7.</i>	..	7.7	59		
79	13	..	181	7e	..	191	..	13	..	..	7	..	47	..	547	911	..	563		
277	7	239	7	..	179	43	829	7e	..	103	197	41	53.	31	89	773	659	..		
<i>q1.</i>	23e	..	13	..	19	7	73	..	31	139	..	43	7.7	7.7	..	19	13	..		
17	71.	7	457	13	..	59.	41	19	..	<i>d7.</i>	47	<i>d1.</i>	107	53.	..	..	..	71.		
..	61	191	7b	257	17	13	..	..	..	251	281	179	389	..	7	<i>a3.</i>	23	..		
..	<i>a1.</i>	13	599	17g	<i>a1.</i>	..	7.7	83.	29	7.7	383	<i>g7.</i>	..	79.	271	..	43.	83		
7a	73.	7.7	479	..	..	..	61.	47	19	181	41	113	13	13	107	23	53.	61		
59	..	..	109	7.7	311	29	..	..	17	743	373	37	29e	..	37	..	97	7		
..	..	..	83	..	..	7	47.	..	7a	<i>w3.</i>	<i>a1.</i>	<i>g3.</i>	89	..	71	..	79	19		
269	53.	<i>a7.</i>	..	43.	71.	37	..	439	23	13	..	..	17	17	97	43	<i>a1.</i>	<i>d9.</i>		
577	41	..	..	89	67.	<i>k9.</i>	..	7f	263	..	..	..	337	59.	17	<i>m1.</i>	883	17		
..	17	..	23	7	47	..	431	..	79.	..	7	..	..	..	..	7	67.	..		
..	<i>h9.</i>	..	..	..	..	..	29	..	..	..	..	..	67	..	19	..	..	..		



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IV	V			VI			VII		861300		VIII		IX			X		
8575	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93
29	19	13b	59.	..	..	..	67	..	19	..	101	457	79.	127	67	a7.	7	47.
109	47.	..	17	13	41.	..	17c	..	7a	59	31	..	109	7	19e	..	47.	23
7	293	..	43	53	13a	23	..	..	43	37	13	..	..	..	337	89.	23	61
23d	29	..	..	397	53	7b	7a	17e	367	g3.	7d	..	..	a3.	47.	..	..	71.
..	331	7c	107	461	79	..	..	..	421	389	787	29	7.7.	..	179	a3.	59	41
13	13g	241	..	7	29	317	89	43	31	..	17b	17	41	13	13a.	137	223	..
7	601	..	..	..	..	..	53	197	..	7.7.	..	239	601	907	..	97.	..	7
73.	..	887	f1.	313	137	347	..	61	7.7	13	19	31	..	..	7	113	d1.	17
67	7b	7	227	a9.	59	151	..	67.	..	401	..	37	43	449	..	67	17	547
383	83	..	17	7.7	17b	83.	..	733	37	53.	q7.	67.	..	61	151	367	41.	13
..	19	..	..	179	..	c7.	a7.	7b	19	17	7	19	7	..	193	257	29	401
163	7.7.	..	61.	..	139	..	..	809	131	73.	47	..	137	157	..	577	109	23
..	359	..	29	..	89.	43.	271	97	17	7	127	23	17c	7a	..	13	..	19f
113	..	13	..	..	7	109	..	31	..	m1.	53.	..	..	..	..	d9.	827	29
173	131	i1.	79	..	19	..	7	47.	71.	..	23g	89	59	17	7b	17	..	..
7	..	41	31	..	23	191	..	599	..	647	29e	..	13	..	61	761	f7.	..
..	..	719	..	73.	7g	..	193	29	..	7	43.	7a	..	79.	383	71	..	17
..	..	97.	g3.	83	593	q1.	7	..	83	..	..	..	d9.	53.	41.	..	7	u3.
..	73.	t3.	..	..	..	47.	..	13	..	41.	659	223	..	769	13	53.	..	..
..	59	491	223	..	47	7	331	269	13	727	307	499	71	s7.	..	7	..	179
..	..	13	103	7c	..	131	k9.	23	7e	..	p1.	..	a7.	431	359	..	..	..
613	7	113	47	13f	41	349	37	e9.	409	109	13a	631	7e	..	..	379	73.	317
a1.	89.	457	43.	37	e9.	7	..	59	79	h3.	..	13f	..	41.	..	..	53.	13
41.	53	47	..	577	19c	a1.	a3.	..	..	..	61.	23	..	..	43	..	173	..
61.	XI	..	7	I	..	23	II	..	41	III	..	271	IV	..	59	V	..	37
8594	95	96	97	98	99	600	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
..	..	..	..	..	..	..	..	..	193	..	..	..	..	..	..	..	..	..
211	53	..	13a	..	a9.	233	..	157	41	29	7	283	..	131	43	..	17g.	7b
67.	197	53.	..	59.	307	..	n3.	419	..	23	..	..	431	163	7c	7	919	109
7.7	..	..	97	41.	31	..	..	7	..	863	13g	241	47	29	..	227	13	13f
13	97	43	23	101	..	709	..	67.	..	..	..	47	41.	..	..	..	..	7
673	347	..	73	b3.	..	317	a9.	31	..	..	307	101	89.	..	..	67.	7	..
..	7	7g	31	53	19	71	43.	41	13	a1.	61	..	491	..	7e	..	..	101
19	a7.	503	41.	..	..	7	23	29	173	..	r9.	83	23	13d	..	19	293	821
61.	o3.	83	7	89	181	..	53	79	..	47	..	59.	43.	157	..	a7.	..	601
..	19c	..	71	7	..	31	281	7	19	313	311	o9.	881	19	127	..	7a	..
7	67	173	a3.	..	13e	61.	..	..	..	..	131	..	7	191	..	..	61.	359
..	13g	151	r3.	17g	..	7a.	47	53	67	593	..	..	73.	7f	..	41	..	43
557	167	n7.	..	31	7	17	17c	13	..	7	41.	31	..	..	b3.	..	23	19
59.	..	89.	131	..	137	..	a3.	7b	n9.	71	167	7g	67.	151	7a	7	31	89
739	..	..	79	..	379	47.	73	..	..	29	n3.	17	..	389	37	..	67	373
..	..	c7.	569	..	43.	..	59.	353	103	83.	53.	..	..	..	..	..	43.	61.
13b	..	..	23e	73	661	..	c7.	19c	89.	41.	19	211	673	79.	31	19	..	97.
283	59.	..	19g	43	83.	7	107	..	..	811	..	7	61.	7d	..	17	..	229
..	..	61.	499	7	809	..	e9.	b3.	433	43	7	853	53.	59	..	149	h9.	17e
k9.	t1.	..	13	17	..	..	257	263	7c	163	..	97.	31	13	a3.	199	113	887
41	47	..	..	e9.	17	17	17	59.	..	..	..	23d	..	53.	349	7.7	47.	23
23	29	337	..	g7.	..	7	787	31	..	13	k3.	461	..	7.7	59	..	127	661
47	113	k1.	7	157	..	..	13	37	79	7.7.	71.	..	..	..	43	..	..	41.
..	71	19	..	..	d9.	..	..	..	..	19	..	k7.	7	..	47.	..	277	..
163	..	..	..	683	19	13	97.	..	..	73	7	89.	17	23e	53	..	..	..
..	..	43	..	..	7.7	97	..	..	..	..	..	..	..	47.	..	..	..	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VI		VII			VIII			IX		865100		X		XI			I	
8613	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
							7			b3.					13			
71.	233	61.	k1.	..	..	..	373	23	19d	..	47.	..	61.	..	17	k3.	..	229
653	19	7d	269	..	13	..	103	131	..	47.	..	37	7	43	..	..	97.	7b
659	17	19	17	337	79	73	..	..	7g	107	..	13	..	127	7	..	29	59
..	53	31	..	h3.	67.	13	..	47.	139	..	7	31	653	911	367	..	..	19
137	7	13	..	..	..	7b	17	..	..	89	..	41.	83.	71.	..	..	241	83
37	67.	179	83.	q7.	281	227	43	79.	67.	31	97.	7	97	61	13f	..	7	..
7e	a9.	701	593	53.	..	317	47	..	..	..	19c	23	..	..	103	41.	f7.	..
829	89	41	a1.	13a	53.	..	..	383	..	233	101	b3.	..	7g	29	701	89	191
79	..	7	7	..	37	59.	..	..	101	7	..	461	31	17c	7.7	73	17	..
59.	..	..	463	509	7	..	97	d7.	..	23	..	43.	59	..	101	17d	929	17
7	..	..	..	..	b3.	..	7a	53	179	..	43.	..	229	191	19	..	..	..
..	223	..	23	..	..	41	59.	71	23	73	83	7.7.	..	173	13	727	d9.	71
367	41	47.	79.	v7.	..	..	271	..	..	7.7	127	467	..	23	709	83.	43	7
..	83.	..	..	f1.	19	563	73.	..	7.7	61.	13	..	19	59.	149	..	k7.	..
193	577	..	139	..	109	A9.	..	19	..	151	7	..	23	67.	..	137	691	67.
..	47	431	149	7.7.	61.	599	23g	..	..	53.	53	e9.	f1.	..	283	43.	199	23
h3.	379	..	107	37	..	29	..	..	k9.	..	..	..	13	7a.	821	433	29	109
7.7	7.7	59.	353	31	..	7c	13a	..	41	d1.	..	..	..	..	37	..	349	41.
17d	73	7	43.	41	..	..	239	7	..	z9.	..	..	7	571	..	13	..	7
181	19	31	7a.	g3.	g7.	..	31	..	13c	13	..	631	479	..	7	b3.	13a	..
139	197	131	251	89.	7	191	f7.	41.	..	..	29	71	41.	53.	167	..	..	617
103	..	..	313	7	31	37	877	43	..	19	..	..	q1.	..	23	..	61	i1.
..	..	d7.	..	29	..	61.	811	13e	17	7b	..	7a	883	557	d1.	59	37	w7.
31g	7a	..	41	..	..	..	..	..	..	..	..	47	13	o3.	..	..	..	..
I	..	II	..	..	III	..	a7.	IV	..	..	V	17	17f	VI	..	53.	VII	..
8632	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
			41															
211	7c	443	241	13	59	..	23	47.	73.	..	..	751	..	43	433	..	..	..
113	..	163	239	..	79.	7	..	..	..	37	..	41.	..	137	7.7.	..	53	..
17	43.	17	..	7	..	73	41.	..	..	..	7.7.	..	..	..	..	..	..	839
13d	53.	19e	t1.	17g	547	47	..	..	743	409	421	59.	277	13	71.	809	f7.	53.
c7.	37	41	719	211	613	61.	..	13	83.	..	23	..	7	7	857	19d	..	367
269	..	67.	..	23	47.	43	89.	79	..	..	..	463	59	..	139	173	577	557
19	823	71	7.7	13f	7.7	67	661	..	..	7a	..	..	677	..	37	7	13	197
..	139	47	47.	..	..	..	7	7	..	17e	19	61.	..	..	d1.	193	31	43
79.	61	773	..	7	g3.	13	29f.	..	23	67	13b	17	73.	i1.	..	601	19	13
137	787	h3.	..	..	43.	37g	13	23	..	41.	113	7	..	..	..	17	83.	67
13	19	13b	37	311	..	..	83.	109	19	y1.	..	..	23	n7.	17	47	..	k1.
a3.	59	83.	79.	a1.	41	7	53	..	7	73	43	19	..	e9.	179	71.	97.	..
47	23	461	i1.	7	..	..	17	..	..	..	149	..	61	41	29	7	..	..
..	401	673	167	157	r9.	71.	..	..	41.	13c	7	7	19	37	..	43	..	..
31	7e	199	..	113	607	103	277	53.	17	43.	..	13e	g7.	47	271	101	23	..
7	..	u3.	67	73	..	..	389	103	139	17	..	239	b3.	a1.	59	23f	..	397
257	13	c7.	89.	491	..	..	157	13	..	w1.	67.	m1.	17	107	499	7	79	7
151	73	587	f1.	..	509	19c	541	7	..	53.	907	131	223	17c	67	13	823	..
457	..	..	71	271	257	..	127	..	59.	..	31	349	7e	..	7a.	59.	73.	f1.
..	31	43.	331	7a	7	29	..	..	23	47.	47.	h3.	..	..	919	..	..	7
227	107	..	23	d1.	..	..	19g	853	79	29	..	13	..	31	..	..	7e	..
..	7	..	769	..	173	g7.	7	..	61.	..	13	..	..	7	509	211	..	..
431	89.	..	97.	..	353	191	41.	13a	..	443	163	7	23	..	..	167	89	317
521	..	..	61	..	..	..	43.	..	233	..	419	79.	157	109	61	7.7.	c7.	a3.
..	409	..	a7.	..	..	..	..	..	7	..	..	379	..	..	13	..	..	23e

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VIII			IX			X		868900		XI		I			II			III
8651	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69
					79						<i>q1.</i>						<i>n3.</i>	
		<i>a3.</i>		7a	83	71.		547			13d	<i>d1.</i>	293	97	53.		7	173
83.	7		47	19		13		751		23	41.		43	17	17c	17b	107	
13a		107	7		7f		19	7		97	197		7a	7	523		181	419
			<i>k1.</i>	131			13	241	61	7		29	71		41.		17	
73.		<i>q7.</i>	13	173	19e	181		79.	13		461	43			7	7		43
19	193		31	107	7	317		<i>a3.</i>	881			281	19f	127		73.	47	
47.	41.		137	61.	13		<i>h9.</i>	23	29	7	331		521	233	61	859	<i>d1.</i>	<i>s1.</i>
109	293	53.	307	97	41.	7				149		<i>a3.</i>	37	653			7	
41		7	67				139		7	541	31	797		59.	47	431	43.	23
17	23		83	<i>e9.</i>			<i>7g</i>	83	19c	29	89	7d	109	7			71.	
7	<i>b3.</i>		199	53.			67	59.	<i>v7.</i>	439	67.	257		47.		7		37
	149		17	43	53	<i>y7.</i>		7		43	23	47	181	31	19	61.		<i>a3.</i>
29		<i>a9.</i>		359	61.		<i>k9.</i>	107		19	137		269	29	59.	599		
			7	<i>d9.</i>	13b	<i>c7.</i>	73.			7	47.	31	41.	79.				<i>7.7.</i>
61.		<i>i1.</i>	223	23		37		41	89.		283	13		173	109	<i>7.7.</i>	257	811
89			59	71.	503		53.	7b.	47	17	<i>c7.</i>	631	<i>7.7</i>	401	<i>7.7.</i>	89	41	
67.	<i>a1.</i>	163		433	7			53	313	31	17	<i>7.7</i>		167	503	379	79	
	29	739		7	733	<i>7.7</i>		13e	79.	13	463	67.	17	<i>k1.</i>	<i>g3.</i>			7
17	71.	269		67	29		101	23d		53.		19			7b	67.	<i>7g</i>	31
593	19		<i>7.7.</i>			47.					13g	61.	<i>a1.</i>	43.	101		13	71
13	17d	41	31	19		23	<i>7.7.</i>	619		607	151	<i>d9.</i>	157			31	17	13b
<i>7.7</i>	43	229		59.	17	17	677	71	7	19	73		13	569	839	157	59.	19
281	<i>7.7</i>	19g			47.			<i>k3.</i>					29	89.			151	61.
	461	13		<i>t3.</i>		43.		13b		59		53	113			23	<i>m1.</i>	
	III	487	IV		251	V	239	73	VI		7	VII		887	41	VIII	<i>g7.</i>	IX
8670	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88
	83.																269	
					7a	41.			17c	311		769	<i>g3.</i>	<i>a9.</i>	37		563	
	47.					13	359	239	31	17		17	59		521	47	251	127
	709	7	7d	607		43	251	7		7	71		13b	17d	53.	7	<i>d7.</i>	29
	41		727	71.		<i>d1.</i>	29		449	281		43.		41.	47.		<i>7.7</i>	
7e	13	13c	73.		7				227	13	271		<i>7f</i>	19d		13	181	53.
17		<i>d9.</i>			19													<i>e9.</i>
449	89	<i>n9.</i>	<i>g3.</i>	<i>7e</i>	827		23f		7		43.	149	487	<i>7.7.</i>	107	<i>a9.</i>		61
			149	211	17		<i>b3.</i>		41	353	19			83	421	73.	43.	53.
127	53		<i>k1.</i>		13	<i>w7.</i>	17	71.	83	31	<i>7.7.</i>	47.		19		113	<i>a7.</i>	41
	701	53		83.	181			89.	<i>7.7</i>		<i>n3.</i>	199	139	97.		173		31
7	7a.	59	79	41	37	263	13	<i>p1.</i>	<i>h3.</i>	17	857	19		79				
199		223		43			157	41.			7	97	41		347	43	13b	673
67	193		<i>d7.</i>			<i>7.7</i>		67		<i>7a</i>			<i>7b</i>		71.	<i>17g</i>	29e	7
113			<i>7.7.</i>	53.	331	163	<i>a9.</i>	7	47.			67		61.	17c	<i>7f</i>	457	
	103		43.				73		113	29g	293	71.	<i>7c</i>		<i>c7.</i>	59	499	17
13			59.	7	53	13f	47.	97.		787	263	383	13	29		<i>d1.</i>	79.	191
	73.	13	227			89	13	19	283	<i>r9.</i>	137		557	7				7
29e	23g				103	47	23e	43	109	59			157	43.	<i>g7.</i>	41	<i>7a</i>	
137		97	13	479		7	53.		<i>h9.</i>			<i>7d</i>		191	197		439	23g
23	19		7	31		19		107	79		23			73		13		
	43.	127	311	47	67.			7	7	773	911	31g			61.	7		
97.	17e	<i>a1.</i>		61	7		19	29	37		103	13	67.			<i>h9.</i>	67	
131	41.	17b	<i>k7.</i>			41	127		883	61.	73.	79.	233		31			47.
	151	<i>7c</i>		23	29			<i>a1.</i>		41.	53		103	101	677	<i>k3.</i>		
	47	433		673	83	43.	<i>f1.</i>	167	13d	83		101			229			317
	463			79.			17			151				<i>d1.</i>		<i>13c</i>		



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

XI		I			II			III			876500		IV		V			VI	
8727	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	
307							47			23									
317	71.	97	89.	137	823	47.	..	79	19	61	43.	d1.	..	..	571	..	..	239	
7	13	167	73	19	..	37	..	y1.	7g	..	199	83	13	..	k1.	..	..	71.	
79	67.	83.	23	..	67	7	83.	17	31	..	53	167	677	7.7	13	7.7.	181	19	
773	29	19	41.	..	479	..	751	g3.	59.	89	7.7.	..	..	..	..	797	67.	s1.	
a3.	557	7	..	47.	19	..	..	7.7	..	..	13	17	7.7	..	..	43	37	269	
821	757	..	7	..	13a	211	..	..	..	..	173	137	f7.	17	863	59.	..	13	
..	d7.	29f	59	727	107	..	..	..	383	59.	367	7	17	..	71.	17	17	47.	
..	17	17	43.	a3.	71.	61.	13	37	281	7	41	23	29	53	..	..	7	7b	
101	13	193	19	..	151	h9.	..	..	431	73	23	223	409	13c	31	157	59	..	
47.	47.	37	13	17	17f	..	7	..	..	..	337	599	..	f1.	7a.	..	151	31	
..	..	..	..	..	23	101	k1.	349	..	13	13	7c	443	127	457	563	53.	..	
..	41.	..	7	241	..	..	19	7	17b	a3.	109	61	587	43.	41	..	79	..	
7	7	..	..	23	..	13	29	..	d7.	41.	29	263	37	..	..	7	419	13	
739	43.	313	31	113	601	..	13	683	..	467	7f	a1.	h9.	47.	23	..	..	53.	
..	..	..	k1.	..	59.	433	..	547	79	7	..	..	43	17	17	17c	..	a1.	
41.	31g	53.	o9.	29	..	71	..	19d	..	..	107	59	..	131	97	7	17	367	
43	587	353	881	37	227	43.	7	..	..	13	47	7	97	g3.	..	a3.	733	..	
419	23	w1.	..	337	7	59.	..	..	31	..	..	29	61.	d9.	..	877	d7.	41.	
709	7c	109	67.	7	29	c7.	607	167	7c	401	67	79.	83	227	37	..	..	a3.	
787	673	179	..	89	53	7	67	61	97	..	73	..	41	149	..	353	149	167	
..	523	29	..	661	857	157	7	313	47.	..	c7.	..	71.	283	7	..	k3.	..	
..	271	13	7g	79.	43.	7	19f	47	..	19	43	..	..	929	67	7d	..	k1.	
17	7	..	..	373	149	..	223	7	7a	23	139	41	..	..	a9.	13	659	397	
263	..	..	97	13	..	..	53	53.	..	71.	13a	..	k3.	37	107	..	431	..	
VI	17	VII	..	109	73.	VIII	..	IX	..	29e	X	..	..	XI	..	19	I	..	
8746	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	
7.7.	19c	61	29	199	449	7	41.	53.	53	103	..	41.	f7.	7d	..	..	..	17f	
89.	..	..	83.	229	..	173	19d	13	..	43.	7	..	23	..	..	59	..	7	
463	47.	47.	7	..	379	..	..	61.	..	..	..	919	761	..	13c	41.	..	47.	
79	..	..	g7.	7	..	..	859	..	..	..	29	97	7	..	q7.	157	233	k3.	
73	..	41.	..	719	..	23	..	..	..	67.	..	7	383	..	29	47.	13	37	
..	d9.	..	43	..	7	67	..	29	263	..	53.	..	..	..	..	a7.	359	7a	
13c	..	223	439	59	643	41	7a	..	37	..	503	37	71.	79.	47.	..	7d	67.	
227	113	..	19	..	..	97.	..	373	61.	389	19	7	..	53	..	..	..	..	
17	..	17	71	17	179	..	..	43	13	k3.	..	..	..	..	269	7a	..	..	
..	7c	97.	7	557	89	..	..	7	n7.	..	59	139	47	7	..	251	..	107	
..	499	..	a7.	73	..	..	43	..	..	7	..	19f	..	41.	53.	641	13	281	
71.	613	823	a9.	883	17	29	191	..	701	17c	547	89.	151	37	..	109	79	..	
..	13	7	131	269	59.	13a	7d	17d	17	47.	7	..	43.	263	277	f1.	..	7	
7	73.	..	..	271	107	307	71	491	79	..	37	17	19	197	331	..	71	g3.	
..	..	h3.	157	41.	19	..	..	13	139	..	..	m1.	7b.	17e	17	131	461	41	
43	7b	7	101	83.	a9.	..	7	313	47.	409	..	b3.	..	..	223	..	17	53.	
17d	..	53.	..	241	61	..	..	229	101	89	19	43	149	7.7.	7.7	149	..	7.7.	
29	..	..	19	e9.	13d	..	o3.	31f	673	..	a1.	379	613	..	127	23f	..	29	
..	89	197	o9.	23	17	7c	59.	41.	..	..	..	79	..	..	397	7	101	13	
61.	7a	..	41	67.	43	17	19	..	a7.	17	61.	541	..	13	..	211	7	..	
..	347	359	..	..	..	7.7	..	7.7.	23	..	..	19	7	113	13	..	43.	..	
467	31	..	13	43.	53.	419	..	67.	..	7a	..	29	509	59.	..	683	137	409	
..	59	..	7.7.	31	a3.	137	79.	..	..	..	17	67.	n7.	..	..	17c	587	37	
..	..	23	857	73.	..	..	i1.	a9.	..	..	7	..	449	..	k9.	..	83	..	
7.7	..	..	47	..	..	..	..	..	257	..	13	61.	..	..	..	..	..	k1.	





Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

V		VI			VII			VIII			887900		IX		X			XI	
8841	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	
										7									
331	..	7.7	7.7	..	23	233	811	b3.	13c	..	e9.	..	109	..	167	31	..	97	
7.7	h3.	..	151	347	7a	37	..	181	401	..	107	..	7	..	..	7a	47.	13	
..	379	..	29	13c	..	241	127	149	151	23e	..	7	43.	..	..	97.	..	7c	
317	43	61.	..	419	19	479	..	..	139	383	641	127	19	r3.	607	..	89.	151	
47.	7	..	23	7	53	..	13e	13	o9.	769	..	97	..	23	541	463	..	..	
d1.	13b	23	..	193	229	m1.	7h	61.	31	197	7	157	..	47.	7	..	..	..	
43.	..	41	7a	7b	17b	53	..	37	..	..	19	31	d7.	..	..	..	79	..	
..	..	67.	19	83	37	71.	..	g7.	83	13	..	..	47	67	859	..	7	13d	
..	59.	887	..	13	43.	97.	73.	53.	7	..	..	929	7	709	29	..	13	67.	
521	809	..	..	..	223	..	367	7	79.	17	h3.	29	523	13b	157	293	..	..	
107	29	383	7	239	31	317	677	..	..	7f	..	17c	13	..	41	37g	139	..	
13d	..	59.	71	173	..	89	431	199	761	41	163	419	..	..	7c	199	683	31	
7	73	..	647	619	41	109	7c	31	53	47.	..	593	7	443	59.	17	a7.	131	
17	..	17	..	23	a1.	727	..	..	13a	71.	53	79.	19e	41	359	43	7	..	
..	7	7	17	61.	13b	29	101	47.	59.	..	..	..	89	73.	61	19	83.	..	
617	37	..	a3.	79	..	13	83.	17	..	..	67.	83	439	d9.	7d	31	..	..	
..	..	..	43.	293	443	31	17	a9.	41	d1.	251	7	13	c7.	191	59	a1.	..	
..	..	..	7e	a7.	113	19	47.	..	n7.	..	857	..	..	b3.	43.	..	449	..	
311	q1.	13a	563	..	47.	503	79.	..	19g	17	89.	37	7.7.	71	67	7.7	..	d7.	
7	23	43.	571	..	61	7	..	..	a3.	521	13	17	941	173	k3.	251	..	7d	
139	..	373	..	911	73	107	19	7.7	..	..	..	..	..	..	..	61.	17f.	m1.	
..	491	7	..	..	13	..	7.7	29	719	19	61.	..	103	547	53.	7	..	..	
23g	..	89.	..	..	..	..	877	..	..	241	71.	13a.	7		7e	..	..	47.	
389	29	47.	..	7.7.	..	179	43.	..	..	347	..	..	..		131	..	s1.		
XI	13	I		167	II		..	III		7	IV		43	V	103	19d	VI		
8860	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	
53.							17			19									
59	e9.	829	79.	d9.	31	167	43.	137	23	71.	..	7	179	..	47.	c7.	..	487	
..	a3.	7	..	37	..	..	107	..	q7.	17	13	..	389	47.	..	41	..	53.	
71	349	29	307	211	61	..	59.	23	..	613	17	157	..	y1.	349	61	71	359	
..	..	53.	..	7	..	7a	13	191	..	..	..	163	h3.	401	7c	..	..	13f	
..	59.	19	53.	..	..	..	499	31	7	83	599	17	337	17	83.	7b	7e	19	
..	s7.	151	31	811	89.	373	103	..	37	73.	61	43.	..	59.	157	13	79.	..	
19	..	13	13e	..	43.	7d	313	f1.	751	619	19	193	7	..	41	..	151	..	
..	41	179	19	..	..	31g	29	59	79.	7	7	277	443	71.	523	..	13d	7.7	
113	907	163	c7.	..	..	53	d1.	7	47.	367	107	..	..	269	..	23	19	229	
29	19	..	..	73	7h	p1.	..	127	19	23	..	d9.	937	31	59.	..	37	..	
..	61.	..	..	271	..	..	..	47	199	7.7.	..	379	k9.	..	739	97	..	..	
191	71.	..	67	757	..	317	..	13	7.7.	19	67	7.7.	859	181	..	..	7f	..	
41	29	7a	..	239	691	..	7.7	53.	13	..	37	31	107	..	67.	13	..	83.	
17	241	137	89.	..	19e	769	61	..	587	..	..	7	83	97.	a3.	..	73	127	
193	17	17g	59.	79.	47.	311	..	71	43	89	7a	..	19	..	31	..	..	g3.	
a7.	..	853	7.7	..	7	..	571	..	..	..	53.	d1.	23h	73	43	h3.	7	617	
..	509	..	17b	..	263	..	13	97.	..	569	..	..	a9.	7	..	..	467	..	
a1.	..	43	..	..	71	7b	17	13b	..	17	7	..	29g	13c	..	..	283	23	
127	..	7	47	67.	157	19d	..	73	..	i1.	..	53	..	809	..	m1.	59.	7	
7	..	47.	13h	379	..	101	7	61.	..	101	17d	347	7b	43	..	..	107	197	
331	43.	..	..	97.	..	139	251	163	..	23	31	67.	..	..	a9.	67	47.	79	
47.	..	97	..	7	19	547	43.	227	7	A3.	..	71	113	..	53	673	7	59.	
13	..	7	257	23	13	..	..	..	..	..	29	..	13	61	e9.	..	17	17e	
..	..	41	17d	..	31	..	..	149	263	..	37	..	o3.	89	19c	227	137		
233			743	17	k7.							7						73	



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VII			VIII			IX		891700		X		XI			I			II
8879	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97
..	..	41	..	17	17	43	7	71	281	<i>a1.</i>	..	101	491	79	719	..	349	..
..	23	..	<i>n3.</i>	<i>7c</i>	13g	13h	<i>g7.</i>	61.	..	593	41	13a	..	59	19	101	31	<i>a1.</i>
317	..	..	..	131	..	7.7	19	7.7.	47	47	7.7	23e.	73.	..	..	83.	<i>g7.</i>	53
..	7	373	61	..	..	211	97	<i>d7.</i>	29	17	83	17	7	..	71	379	227	499
..	83.	31	7.7	599	7.7	787	127	..	13	..	23	727	17c	61.	13f	29g	79	7
17c	109	53.	53	..	<i>a7.</i>	311	..	7	..	..	89.	..	509	17	<i>b3.</i>	..	131	773
7.7	17	59	97	..	..	181	47.	421	79	7	..	127	7	..	..	19	43.	..
31	151	89.	17	13d	..	..	..	653	<i>g3.</i>	881	673	733	..	<i>a9.</i>	23	557	..	<i>k9.</i>
<i>g7.</i>	37	..	<i>a9.</i>	647	7a.	17	..	..	239	..	..	71.	367	19	..	241	29	89.
..	13	199	..	43.	53	..	13b	31	83	<i>f1.</i>	..	..	359	..	61.	43.	7c	<i>d9.</i>
..	..	71.	<i>n7.</i>	191	..	317	7	17d	37	167	..	7g	..	<i>g7.</i>	<i>s7.</i>	59	..	41
67.	131	..	47	61	257	31	29	229	43.	17	<i>p1.</i>	<i>k3.</i>	23d.	..	179	223	389	..
7	23	157	..	47.	..	..	19	..	..	433	..	431	<i>i1.</i>	..	..	109	113	19
191	..	..	37	67	..	7d	..	53.	373	59.	13	67.	7	7	17	7	73.	863
<i>a3.</i>	..	..	..	..	7	13	..	..	53.	..	197	227	..	..	29	19	..	13
269	<i>b3.</i>	..	19	..	157	449	..	19e	..	..	<i>a7.</i>	29	137	..	613	7	59.	7b
47.	139	<i>i1.</i>	..	31	23	523	<i>k7.</i>	7	..	..	73.	..	..	13g.	<i>t3.</i>	23	47.	..
61	331	103	13	..	..	103	79.	..	7d	113	..	..	107	..	257	421	811	311
313	..	..	71	<i>h9.</i>	29	683	919	..	397	23	37	53.	..	307	..	13h	..	79.
643	43.	7f	..	193	..	61.	<i>a9.</i>	..	..	563	631	139	43	47.	7f	..	<i>e9.</i>	97
..	<i>u3.</i>	163	251	19	67.	13e	..	103	67	7a	..	13	..	23	191	269	13	..
..	397	73.	<i>b3.</i>	..	31	41	..	251	277	..	..	59.	67.	..	..	..	..	211
43.	..	19	29	7	..	59	..	..	..	<i>f7.</i>	47	31	53.	53.	37	67.	19	
7	7b.	79	..	<i>a1.</i>	..	23	7a	..	71.	179	89.	331	..	..	..	..	31	
II	13b	III	..	IV	..	V	..	47	VI	7.7.	VII	..	..	..	..	..	43	
8898	99	900	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16
..	..	..	..	13	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
61.	7c	..	113	109	..	43	..	47.	<i>i1.</i>	89	13	..	..	107	53.	7	83.	..
13	..	83	..	19	<i>k3.</i>	<i>d1.</i>	29	..	..	..	29f	13	..	409	263	73	..	457
37	..	..	..	211	577	71	83	167	..	41	<i>d7.</i>	293	7	41	..	..	109	7
53.	353	<i>d9.</i>	<i>a1.</i>	29	..	31	47	7a	599	..	43	..	277	307	59	127	..	<i>g7.</i>
<i>w7.</i>	107	103	..	..	47.	..	13	401	..	73	101	257	461	..	7	479	..	..
..	..	..	..	47.	7	857	7	89	101	..	..	7	19	23	..	..	97.	53
17b	281	53.	<i>n9.</i>	..	113	..	227	37	59.	7	13c	379	941	563	..	..	31	569
13	7	157	..	41	..	173	..	23	7	43	..	197	761	7c	<i>n3.</i>	59.	257	..
293	..	47.	17	..	181	..	7	191	439	..	7	7	..	..	83	43	7	<i>a7.</i>
71.	23	31	7	7b	83.	..	23f	109	..	71	..	79	13a	<i>h9.</i>	31	751	71.	47.
7d	73.	911	43.	197	53.	17	61.	103	619	83	883	19d	97	7	43.	..	..	23
197	683	61	..	797	23	151	..	17	7	..	23	..	61.	..	..	<i>z7.</i>	13	..
439	..	..	13	59.	13	7	..	127	<i>f1.</i>	37	7b	..	..	73.	151	47.	..	..
313	..	43.	..	37	19	53.	97	..	239	<i>d9.</i>	..	<i>a3.</i>	89.	<i>a3.</i>	7.7	<i>b3.</i>	..	7.7.
7	67.	331	..	23	67.	..	<i>a7.</i>	..	233	..	59	13	..	71	17	19	..	..
..	..	..	179	89.	59	..	..	19	..	..	..	..	7.7.	773	37	17h	67.	..
..	13b	17h	17	71	..	397	79	<i>d1.</i>	23	..	..	..	47.	61.	13	<i>e9.</i>	..	59.
..	547	7a	61	17	..	19	467	..	53.	7.7	31h	37	149	..	7e	173	..	79
..	7	23	..	13	73	7.7.	43.	29	13	443	241	47	..	31	..	863	907	..
131	19f	601	839	7.7	13	37h	17	..	<i>h3.</i>	..	7a	7	..	601	..	..	..	..
..	29	..	7.7.	..	29	281	229	7	113	..	53	29	23	..	331	..	37	<i>b3.</i>
59	7.7.	73.	571	..	521	7d	19c	613	61.	19	17b	53.	7b	<i>f7.</i>	..	..	..	71.
..	257	79.	461	233	<i>w1.</i>	67	13	457	..	..	..	..	131	<i>a9.</i>	..	..	<i>h9.</i>	43.
..	<i>n3.</i>	7	251	23	..	..	..	691	..	7	..	373	269	41	<i>k1.</i>	<i>n9.</i>	..	487
..	..	..	349	..	31	..	..	..	..	67	..	..	79.	..	..	7c	..	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VIII	IX			X			XI			895500		I		II			III		
8917	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	
17			61.						a9.						59			7	
67	..	31	d7.	..	47.	29e	89.	859	..	7	7a	..	..	..	31	379	17	w1.	
..	37	..	23	97.	43	97	7	181	k7.	..	251	103	73.	..	7	251	..	647	
o9.	..	599	47	199	17f	13	13c	..	..	499	269	67	k3.	a3.	53.	67.	43.	..	
499	7	f7.	..	43	k7.	17	29	17	61	73.	113	k9.	31	..	..	..	..	19f.	
199	..	47.	59.	..	277	211	..	139	7a.	17b	..	..	23h	..	..	19	7.7	..	
97.	..	..	..	29	..	..	p1.	..	79	43.	109	37	..	a7.	7.7	31	..	53.	
19	..	..	A3.	7	223	809	821	..	..	59	17e	7.7	d1.	..	..	47.	47	443	
47	263	101	37	59	13	83.	127	101	709	..	d7.	13	..	7	17	7b	..	389	
d7.	13f	53	41	..	157	227	..	71.	7.7	101	83.	..	..	47.	..	..	59.	17	
431	73.	241	337	79.	..	7.7	..	191	43	211	..	79.	b3.	a1.	43	..	..	383	
..	..	13	53	13a	d1.	743	41	..	..	..	7	29h	..	..	13	7a	353	7	
..	193	a9.	..	..	61	919	7	7	29	163	59.	19	47	..	7	..	73	..	
7.7	839	43	419	o3.	..	..	881	..	653	19c	..	167	..	43	71.	139	..	d1.	
557	..	29	..	..	..	..	..	..	..	..	h3.	..	7	23	..	293	7	a7.	
13	43.	37	733	449	f1.	53.	31	f1.	..	89.	..	e9.	..	..	..	..	29	223	
..	17d	7	149	..	..	313	23	13	..	..	19	937	307	19e	7	..	61.	..	
..	a3.	..	19e	7	..	7	..	73	223	31f	n9.	677	37	157	41	331	89	79	
17	61	67	7a	37	..	61	37	47.	179	..	181	71	673	67	13	467	a9.	23	
163	227	71.	..	19	a7.	67.	..	..	53	..	..	..	163	7	97	137	13	67	
k1.	..	389	691	239	509	43	47.	31	683	..	13	61	7	..	433	..	..	13	
i1.	..	..	7f	..	73.	7b	a7.	373	17	7	23	43.	59	c7.	..	..	727	37	
41	..	79.	..	23	7h	..	13a	7e	97	17	419	..	13	17	29	h9.	..	..	
7	..	..	..	..	103	..	59.	..	41	617	53.	17	233	..	7g	71	113	73	
..	..	..	..	..	..	349	83	..	13	..	607	53.	..	..	89	13c	..	181	
..	IV	..	g3.	V	7c	71	VI	..	23g	VII	..	..	..	VIII	23	IX	..	7	
8936	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	
..	..	157	..	587	13	..	..	23g	..	823	43	7a	7	..	19	29	79.	419	
..	17	23	59.	m1.	71.	..	599	..	..	n7.	229	61	73.	..	7	59	..	337	
47	61.	523	17	..	199	..	q1.	..	67.	..	..	..	29	..	53	..	..	877	
167	67	7.7.	..	43.	..	17d	677	..	..	..	..	179	347	7	439	43.	..	..	
239	..	131	7	757	..	..	17f	a7.	7b	59.	7	83	..	97	131	13	67.	..	
317	..	71	41	7	19	..	73	..	..	37	..	373	67.	47.	..	53.	193	13	
7c	163	..	43	13	a9.	7	..	..	43.	31	17	13b	..	7e	283	23	509	89	
53.	103	503	..	271	7	..	29	..	811	97.	..	47.	h3.	797	..	..	..	547	
17	13	61	..	73.	31	..	131	277	89.	..	7	107	61.	g3.	7	7b	19	17	
7	17c	7	..	..	..	313	7	97	..	..	29	113	727	..	13g	..	17	7	
397	..	..	23	29	..	..	..	7a	..	13	47	211	193	149	..	..	..	19	
..	179	17	31	79	103	17h	769	..	47.	7	d9.	59.	7	..	7h	..	7a	13	
..	101	e9.	53.	97.	e9.	37	a3.	..	a1.	19	..	449	..	..	..	31	..	..	
13	7	..	127	463	..	w7.	17	47	..	17	571	7	g7.	157	..	..	..	23	
877	41	281	37g	..	..	..	79	127	a9.	41	73.	17	43.	227	101	29	..	..	
43.	7	..	7	y7.	53	59.	89.	h9.	13	..	..	..	101	13f	..	19	7g	..	
..	107	13e	19	..	..	47.	613	7	271	71	19	..	103	17g	701	617	311	..	
71.	577	241	13	f1.	b3.	43.	..	73	k7.	13	23	31	..	7	7.7	13b	17f	41	
..	..	..	7	..	7	..	151	137	..	7d	..	13c	151	89.	23	211	103	107	
7	19	s7.	29e	61	..	..	367	883	173	29	109	7.7.	463	..	67.	..	71	83	
601	k7.	..	47.	23	d9.	13	67.	53.	53	181	43	601	887	..	..	..	..	7c	
191	59	269	..	19	..	..	29	83.	..	..	..	..	83.	23	13a	37	7	313	
29	..	173	83	7	..	479	..	23	7.7	7.7.	..	223	79	491	73	..	..	..	
c7.	..	..	..	19c	7.7	7.7	41	131	37	853	..	..	71.	..	61.	47	..	..	
		569		61.				59			53				557			41	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

X		XI			I			II			899300		III		IV			V	
8955	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	
				..						617			71.						
269	97.	..	..	..	..	..	..	29f	739	853	383	13d	..	7b	c7.	..	79.	..	
..	19	..	7	61.	..	..	13a	421	139	43	7d	53.	47	13	..	..	89.	..	
37	89.	821	..	d1.	g3.	..	479	13	79.	..	179	41	947	431	..	b3.	7	17	
911	..	19	13	..	331	..	557	83	..	73	..	47	53	7g	13	43.	181	83.	
7	229	..	43.	23	7c	d7.	41	251	29	13	59.	..	103	..	..	7	13a	..	
307	g7.	67.	..	13	593	w3.	73	..	113	..	157	..	283	31	43.	..	..	..	
71	..	7h	19	..	61.	..	691	..	47	67	19h	..	e9.	..	7	41	71	7	
..	..	..	383	31	59	13e	7	7	541	..	..	79	7	19	89	53	..	..	
7a.	73	43.	..	..	269	181	71.	23	7a	..	61	31	..	137	401	..	a3.	59.	
179	149	13	d7.	e9.	263	89	223	107	..	m1.	521	59	23	f7.	571	..	7.7	7.7	
53.	7d	17	367	751	..	..	127	..	..	..	..	a9.	37	..	7.7	37	..	331	
281	..	113	17	71	13	7	47	..	..	..	7.7.	c7.	503	..	19f	13	13	53	
29	..	53	7	7b	17	47.	43.	233	..	31	449	7.7	43	d1.	..	421	..	..	
..	7	..	53	..	23	197	37	..	733	..	863	641	13c	97.	..	..	7d	821	
7f	13	197	..	89	19	7.7	17	17	17	..	71.	61.	7f	..	..	19d	193	..	
43.	61	a1.	47.	173	7.7	..	283	k1.	23	17d	163	a7.	..	179	..	..	..	79.	
101	..	..	109	227	..	131	..	..	37	r3.	..	..	17	17c	7	479	..	43.	
..	..	..	433	13h.	n9.	a1.	353	7	19e	653	281	941	293	59.	17	7a	..	47.	
C3.	..	79.	..	7	577	53.	61.	97	..	..	..	7	..	83.	..	29	47.	..	
d9.	47.	73.	f1.	191	337	31	241	..	83.	701	..	a1.	113	..	419	109	233	13	
..	..	..	..	..	17	97	..	41	..	z9.	223	..	79	7a	47	809	37	7b	
13	13	..	41	43.	109	7b.	u3.	59	89.	..	139	151	839	163	f1.	257	29	211	
67	..	19	29	7f	193	..	..	53.	19	7	7	7	199	229	73	..	601	73.	
..	619	..	..	103	271	..	..	67.	43.	..	17	..	..	29	..	67.	13d	109	
23d	k9.	VI	..	f7.	VII	..	..	7g	VIII	13b	IX	..	659	X	..	19	XI	..	
8974	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	
										19			17						61
..	19	..	q7.	59	599	67.	61	389	i1.	..	17b	..	73.	193	383	7.7.	59.	a1.	
13	c7.	..	..	83.	..	331	..	241	..	73.	29	379	7.7	83.	151	..	563	67	
7	71	41	..	..	7	7	19	..	79.	13	59.	..	..	89	a7.	17	17	..	
107	..	7b.	..	17	631	..	7.7	..	43.	..	197	e9.	53.	..	d9.	7	179	7c	
31	29	263	23d	271	419	..	47.	47.	..	..	..	..	7	23	t1.	491	13	59	
7	..	107	17	73.	o9.	223	17d	7.7.	149	..	..	167	..	..	..	19	..	..	
e9.	23	..	..	..	97	13g	..	..	..	7	d1.	293	g7.	..	..	181	137	7	
337	7.7.	7.7.	19g	109	..	719	..	17	7b	17h	887	89.	17e	43	53.	29e	19g	23	
..	43	13e	67	401	71	..	43	..	29	..	67	17	761	251	13	127	73.	..	
23	97.	163	61	47.	23	7	..	113	13c	557	7d	7	59	907	67	53	7	..	
103	7	193	881	..	..	59.	79	..	929	569	..	19	7	17g	17	23	n7.	257	
..	449	..	233	a3.	13	h3.	..	..	31	19	13	211	..	443	827	..	..	w3.	
53.	..	..	..	311	7g	367	59.	7	41	7	..	13	19	73.	..	131	..	47.	
229	..	47.	s7.	61.	g7.	103	29	..	d9.	..	..	43	179	..	61	..	..	79	
..	47.	7	137	919	443	317	7f	..	..	113	757	..	..	13	g7.	7	..	..	
7e	..	53	127	7e	g3.	..	619	7a	71	7g	..	..	..	503	13	..	89	269	
..	157	23f	53.	13	..	..	..	131	229	..	19	..	23d	..	607	211	p1.	7	
..	..	..	19	..	73	..	7	191	..	..	43	..	47.	19	47.	347	..	..	
..	..	7	431	..	83.	71.	..	89	7	..	13a.	23h	79.	..	83	173	..	31	
d1.	..	353	..	f7.	53	23	19h	..	677	109	359	o3.	..	7	389	479	..	199	
137	17g	521	..	..	..	199	..	..	7	461	d7.	47	71	239	..	a3.	..	73.	
7	101	k9.	31	17	23	..	101	7	13e	..	307	..	7	199	..	41	139	..	
61	..	..	13	823	a1.	7b	..	..	59	47.	61	a7.	..	691	97.	r3.	103	..	
..	67	173	43	..	f1.	..	..	53.	37	..	a1.	587	..	7	857	79.	..	7.7	
..	..	..	7	..	..	89	..	..	43.	..	..	499	..	..	773	..	..	727	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

8993	I		II			III			903100		IV		V			VI			VII
	94	95	96	97	98	99	9000	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	
					<i>k1</i> .			131											
373	..	881	43	19	83.	..	..	..	617	83	41	353	73.	..	..	163	29	<i>a9</i> .	
..	619	<i>f1</i> .	67.	..	..	47.	..	13	71.	..	7	227	..	23	<i>7a</i> .	<i>h9</i> .	149	..	
7	461	13	..	31	59.	103	67.	<i>e9</i> .	13	53	149	..	23	857	<i>c7</i> .	13g	..	<i>k3</i> .	
17	..	149	..	<i>7a</i>	797	..	<i>a9</i> .	181	..	239	..	59	7	157	..	..	..	13	
..	41	..	661	..	113	163	73	..	7	<i>7h</i>	67.	79	<i>a1</i> .	..	..	71	..	829	
61.	<i>k1</i> .	<i>7b</i>	17	37	13c	59.	..	337	283	103	13	53.	<i>a7</i> .	43	29	19	7	313	
317	7	31	47	79.	17h	17	31	29	137	..	61.	277	..	569	31	..	409	523	
251	..	..	167	23	..	61	13	13b	..	..	<i>v7</i> .	<i>a3</i> .	53	<i>k3</i> .	107	..	61	..	
7	43.	47	7	229	31	..	..	7	19	<i>m1</i> .	383	271	167	19	97.	..	97.	31h	
67.	19	..	13	67.	131	7	479	..	..	13	631	..	821	..	53.	103	47.	..	
449	401	823	71	139	7	43	281	..	29g	269	17	17	7	7	17c	47.	73	<i>a3</i> .	
17	..	577	7	..	..	13g	79	..	..	7	..	67	17f	..	7	53.	137	43.	
<i>7a</i>	271	<i>a7</i> .	31	..	..	137	<i>c7</i> .	<i>7d</i>	97	..	97	..	..	23	659	67.	17	173	
53.	<i>f7</i> .	29	241	<i>7b</i>	7	29	23	..	..	19	31f	..	13e	..	733	31	41	53.	
<i>a9</i> .	23	643	..	..	43.	193	..	..	<i>7a</i> .	431	..	<i>c7</i> .	..	..	139	..	71.	23	
739	..	13	41	347	..	<i>g7</i> .	71.	17	17	13	43.	..	47	..	..	19	..	..	
23	83	7	19	<i>h3</i> .	503	83.	349	..	<i>b3</i> .	17	83.	..	109	<i>7.7</i> .	..	311	..	..	
29	..	61	..	883	97	..	29h	37	<i>7.7</i> .	691	37	<i>7.7</i>	..	89.	59	..	13	..	
7	..	59.	421	..	13	<i>a7</i> .	199	<i>7.7</i>	59	43	47.	..	..	..	683	..	433	211	
701	<i>7c</i>	73	..	71.	89	..	233	607	..	47	29	..	17	7	<i>k7</i> .	43.	..	..	
..	13	37h	541	..	..	<i>7.7</i>	523	..	..	<i>u3</i> .	..	..	79.	61	379	17	277	<i>7b</i>	
181	487	13a	..	353	53	331	..	47.	13d	19	<i>k7</i> .	..	7	239	<i>d1</i> .	59	859	19	
811	..	<i>b3</i> .	61.	..	..	53	..	7	..	..	..	..	..	397	73.	<i>7a</i>	..	..	
	431	163	..	..	..	397	..	23	61	..	<i>b3</i> .	7	<i>n3</i> .	..	601	..	..	<i>i1</i> .	
VII		23	197	VIII	19	IX		229	X		769	XI		83	I		241	II	
9012	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
					47			107						..					
<i>7f</i>	<i>e9</i> .	..	..	211	..	37	..	97.	79.	..	..	..	7f	13	271	911	..	7	
..	89.	43	47	<i>7c</i>	191	23	..	..	419	421	17	<i>a9</i> .	..	607	13	..	7	47	
..	..	<i>d1</i> .	13f	571	..	..	71	..	7	73.	..	..	29	..	467	859	23g	19	
..	<i>y1</i> .	97	..	..	19	7	..	67	53	13	13f	79	17	61	7	31	47	..	
67	47.	..	..	67	613	..	283	37	107	53.	7	<i>d7</i> .	19	353	17	17d	17	13	
101	109	..	61	<i>f1</i> .	37	13	13	7	..	23	733	67	..	71	..	..	<i>7.7</i>	..	
7	7	..	<i>7e</i>	79.	281	101	..	..	41	..	257	53	43.	<i>a9</i> .	..	..	223	29	
317	73	13	..	41	7	7	59	..	61.	101	19	..	<i>b3</i> .	19	47	823	541	..	
43	..	..	19d	167	..	89	..	<i>7.7</i> .	31	<i>7.7</i>	..	43.	41	..	383	311	..	101	
7	157	..	<i>7a</i>	29	..	..	433	..	..	13	71.	19	53	59	<i>7e</i>	13g	449	43	
..	..	..	373	..	..	251	79.	59	..	683	..	47.	23	181	277	<i>a1</i> .	13	193	
..	59	7.7	883	7.7	43.	541	19g	..	293	139	..	..	89	401	19	127	229	71.	
..	29	..	..	157	109	<i>h3</i> .	751	13	337	61.	47.	367	13	..	53	..	7	283	
743	17g	13b	163	..	19f	<i>b3</i> .	<i>r9</i> .	929	7	827	..	83.	67.	7	..	197	..	37	
107	421	83	103	457	61	7	83	<i>k7</i> .	271	..	23	7	..	..	..	<i>g3</i> .	67	31	
439	563	79	<i>i1</i> .	<i>7b</i>	71.	..	..	<i>7f</i>	13e	..	13h	37	29	409	..	61.	..	13	
<i>k9</i> .	..	..	..	43.	467	17	17b	47.	A9.	23	89	..	..	..	..	<i>k9</i> .	167	..	
..	7	53.	<i>c7</i> .	<i>k7</i> .	..	<i>d7</i> .	..	127	37g	43	<i>7b</i>	..	7	..	23	7	..	7	
13a	19	89.	23	131	557	<i>7c</i>	13	<i>7a</i> .	17	307	397	17	..	13d	..	..	..	..	
..	13	71	59.	..	..	41	179	..	<i>a3</i> .	<i>f7</i> .	103	..	17	17e	97.	263	..	73.	
37	31	..	53	..	47.	47.	19e	..	..	..	463	<i>n9</i> .	7	..	7	7	61.	<i>7b</i>	
17	17b	17c	<i>n3</i> .	7	653	193	23	191	43	59.	..	947	..	31g	..	<i>h3</i> .	..	<i>c7</i> .	
29	23	..	..	<i>d9</i> .	17	..	..	..	277	<i>t1</i> .	29e.	23	157	43.	73.	521	17	..	
83	61.	..	137	59.	..	149	..	..	..	83.	379	..	..	..	7	557	<i>7a</i>	..	
..	..	..	..	631	..	7	..	..	71.	..	..	..	..	..	..	19	31	..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

II	III			IV			V		906900		VI		VII			VIII		
9031	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
757			107															
..	7c	43.	..	37	17d	..	..	71.	7.7.	..	..	31f	457	13h	..	47	..	..
41	113	761	..	g3.	..	53.	53	17	191	269	..	..	59	89	7	13	659	..
..	..	..	13	7.7	29	7.7	19	827	13	13b	17	29	17	..	47.	223	..	37g
59	7.7	463	a3.	41	..	..	43	..	17h	..	..	7	47.	..	23g	..	61.	97.
7.7.	..	19	..	73	a3.	211	59	d9.	..	..	..	79	13e	..	..	17c	131	..
619	61.	293	7	79	7	109	607	..	53.	53.	631	13a	197	..	c7.	..	181	31
19	73	..	17c	..	67	7a	..	23	..	179	19	47.	23	59	..	v7.	..	17
151	h3.	7b	f1.	17	313	43	107	13f	67.	29	743	97	67	..	7a	..	29h	..
691	191	..	29	7a	g7.	181	7	r3.	k7.	47	103	43	829	433	..	563	479	..
593	d7.	233	89	..	..	17	79.	109	151	n7.	13	d7.	..	73	..	41	19	7
..	31	7	..	..	13a	23	..	17	19	..	37	53.	61	7	167	d9.	7	f1.
13	..	..	..	7e	a1.	31	7	97	71.	89	43.	17	83.	31	..	71	23	83
..	13	59.	..	31	..	..	q1.	..	..	19d	29	7	i1.	13b	103	7b	..	19
379	..	..	..	43	809	..	887	83	101	..	a1.	..	..	..	53.	..	199	349
7	7	67.	13	..	k9.	..	47	61.	23d	577	349	..	7	7	..	43.	a1.	17
..	29	..	59	..	73	47.	229	331	137	f7.	..	31	71	67.	..	..	..	173
97	..	i1.	7c	269	433	317	257	..	..	7g	7a.	127	79.	19	..	7e	..	7
641	41	223	43	37	..	131	..	167	..	337	173	..	f7.	..	431	..	..	67.
53	443	919	..	7	..	13c	13d	89.	..	31	233	109	29	..	..	..	149	167
..	37	29	47.	19c	7	373	..	281	61	..	907	7	..	e9.	..	79.	..	211
239	109	13	13	661	499	..	b3.	..	..	7	..	19	g3.	41	7.7.	..	59.	..
a7.	83	..	53	701	..	83	7	149	41	877	..	37	..	7.7	61	..	23	701
71	47	..	..	61	19	7	571	43	..	..	23	7.7	509	43.	..	7c	47.	41
17	331	..	y7.	41	..	739	..	79	..	23	..	73.	..	29	..	..	q7.	..
..	IX	..	17	X	..	13g	XI	..	7.7	I	..	..	II	..	311	III	..	..
9050	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68
		h9.	..					13						241		..		
7	281	..	7d	m1.	37	d1.	..	..	503	173	7	..	487	..	a3.	..	7	137
..	97.	..	173	19	227	197	73.	7	..	..	..	79	43.	23	19	13	..	..
113	..	..	t3.	q7.	..	53.	..	23	61	..	89	..	..	7f	29	a7.	103	709
43.	409	89.	71.	..	s7.	..	53.	41	..	..	47.	13	..	421	..	..	..	..
7	59.	719	347	31	337	..	..	..	113	z7.	..	29	19	139	..	..	733	89.
a9.	..	..	107	73.	19	43	r9.	7	..	47.	..	23f.	..	..	239	7	..	..
d9.	127	31	..	61	7	887	41	59.	53	..	131	7	..	..	d7.	19	7	43
853	17g	7b	..	7	23	..	47.	47	7	..	23	..	29	..	31	181	73	37
359	..	59.	131	379	43	449	587	..	19	71.	..	..	683	7	..	23	13c	..
89	19	41	..	p1.	17	67.	17	787	877	67	233	557	..	257	..	..	853	79.
7	..	113	29	23	181	..	71	..	y1.	..	43.	7g	h3.	67.	19	61.	29	..
..	..	..	37	83	47	..	k3.	f1.	..	f7.	7	53	..	283	41	7.7	..	97
61.	k1.	199	251	..	..	7	89	31	271	n3.	73	607	53.	7.7.	109	..	..	A3.
..	647	23	7a	..	397	439	..	73	n7.	43.	f1.	17	523	71.	..	97.	..	29
17	137	79.	193	419	179	..	..	d9.	..	13	7.7	..	f7.	..	17	7b.	313	251
..	..	101	17c	..	821	317	..	563	..	277	31	..	..	37	7	211	..	..
293	..	..	67	29	13h	o3.	149	101	107	101	29	7a.	b3.	577	43.	53	163	7
53	..	73	..	7.7.	7.7	..	17	29	19h	7	19g	97	..	41	307	..	7	491
..	47	43.	127	59.	17	a9.	83.	13b	d7.	97	71	61.	547	..	67.	47.	..	..
..	7.7.	83.	7	..	23	..	..	43	13	937	..	19	..	7	13	..	31	53.
599	773	863	367	31	..	..	61.	811	643	17	59	7	..	..	47	79.	t1.	61
o9.	..	..	709	19	..	97	163	c7.	7e	..	..	89.	43.	..	..	7	197	59.
13	7	53.	..	13	59	..	37	79	..	a3.	337	..	..	17	17b	..	..	13
..	..	..	..	..	13	29	..	..	..	829	..	..	..	7	71.	..	17h	7b
..	..	..	..	..	..	..	..	109	..	..	7	59	..	..	..	..	269	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IV		V			VI			VII			910700		VIII		IX			X	
9069	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	
..	17	17	53	..	7	7	43	..	19	73	..	..	43	29	13	809	..	17	
<i>c7.</i>	19	7	<i>a9.</i>	157	17	..	23	47.	..	29	631	61	31	881	113	7.7	13g	23	
..	59	..	..	53.	787	..	617	..	..	..	13	601	953	..	7.7	..	..	..	
<i>d1.</i>	61	19	..	71.	7	13	73	37	..	..	17f	..	..	..	..	41	7	<i>t3.</i>	
13	863	103	..	<i>n7.</i>	<i>g3.</i>	53	<i>r3.</i>	..	17	17	727	7.7.	13c	<i>a7.</i>	..	..	..	61	
..	..	7	827	..	..	47	61	..	97.	7.7.	41	563	..	7b.	59.	..	..	43.	
..	..	13	..	<i>a3.</i>	43.	7.7	7.7	<i>b3.</i>	13	..	19	17	227	241	17	13b	359	..	
..	..	37	..	..	..	139	79	..	..	157	7	..	739	19	<i>c7.</i>	..	313	71	
317	29	..	13c	7.7	83.	389	929	<i>a3.</i>	53.	<i>m1.</i>	..	7	..	73.	41	<i>a7.</i>	31	..	
83.	271	..	..	269	191	337	..	61.	..	83	73.	..	37	7	..	..	167	79	
..	<i>a7.</i>	..	47.	31	..	7a	199	163	241	397	67	13	7	61	229	..	47	..	
379	41	47	59	43	71	509	67.	13	..	53.	..	19	..	..	<i>d7.</i>	..	..	<i>d1.</i>	
..	<i>b3.</i>	7	7	281	41	..	..	..	613	7	..	283	29	103	..	7	29	..	
257	151	13f	61.	<i>d7.</i>	..	661	..	..	43.	..	457	..	7c	..	67.	47.	59	23	
47.	521	79	..	59.	7c	149	151	19	109	<i>d1.</i>	13d	7	53	..	..	19	<i>s1.</i>	..	
17f	..	..	149	..	73.	..	..	823	251	<i>f1.</i>	59	71	79	19	43.	103	..	<i>k7.</i>	
13	7	..	..	..	..	..	..	83	..	..	..	13	911	..	<i>o3.</i>	23	..	83	
..	<i>n9.</i>	73.	331	..	..	<i>w7.</i>	<i>c7.</i>	13	761	..	<i>h3.</i>	<i>d7.</i>	83.	..	..	..	227	..	
167	..	89	83.	23	17	19g	13	7h	71.	167	..	127	41	7	53.	53.	37h	29	
67	19	..	<i>b3.</i>	67.	..	<i>k7.</i>	193	67.	7d	257	47.	..	223	37	23	..	13	59.	
53.	<i>a1.</i>	311	..	<i>n3.</i>	239	..	<i>a7.</i>	23e	593	17	7a.	..	..	409	29	67.	743	89	
181	263	23	<i>a1.</i>	..	7	..	..	79	89.	7c	383	769	439	31	..	..	569	179	
7a	29f	A9.	41	..	..	367	..	..	..	47	347	17h	<i>a1.</i>	163	..	<i>u3.</i>	7c	..	
23	..	..	..	..	37	59	7	307	31	..	..	..	<i>a9.</i>	17	..	..	53.	..	
X	..	XI	..	..	I	..	<i>d1.</i>	II	..	..	III	..	7	IV	..	97.	V	..	
9088	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	01	02	03	04	05	06	
181	19	373	13	..	..	..	7h	107	163	..	..	..	..	..	7	13a	23f	509	
7.7.	..	41	..	7	7	43	31	..	101	..	..	71.	..	..	61	23d	13	..	
..	..	59.	53.	79.	<i>b3.</i>	..	19	..	739	7d	..	43	101	103	..	283	7	37	
..	239	19	..	..	89.	829	7b	223	7	<i>d7.</i>	41	13	13	..	19	103	29	7	
..	<i>d9.</i>	..	..	379	..	7	..	17	23g	<i>a9.</i>	..	7	..	..	101	..	313	..	
..	73	..	47.	<i>k3.</i>	..	41h	257	<i>k9.</i>	59.	937	331	<i>k9.</i>	449	29	131	19	..	..	
19f	..	..	37	487	31	53	79.	..	7a.	..	43.	..	..	..	397	83.	..	..	
199	7h	..	59.	13	..	83	..	..	..	..	83.	139	7d	7b	233	59.	73	..	
<i>k3.</i>	47.	7b	..	..	..	7	53.	307	..	59.	61.	257	..	73.	17	71	47	79	
47.	<i>c7.</i>	..	31	..	..	..	..	7e	19	431	37	13	..	<i>e9.</i>	197	43.	17c	7a	
13	13e	..	17	..	..	71	..	709	..	89	<i>e9.</i>	<i>m1.</i>	7	263	29	<i>b3.</i>	349	<i>d7.</i>	
..	<i>a9.</i>	149	43	7	<i>e9.</i>	23	..	<i>g7.</i>	41	53	941	7e	173	13	47.	..	523	..	
..	..	79.	..	..	7g	61.	17	73.	43	7c	23	..	19	47.	<i>o9.</i>	..	619	389	
..	89.	367	757	67.	29	..	461	67	31	<i>h9.</i>	17	131	79.	31	7	..	7	<i>g7.</i>	
..	..	..	181	13d	73	..	7	547	..	..	13	47.	17g	<i>a9.</i>	..	..	89.	..	
..	191	401	7d	587	59	<i>h3.</i>	337	7	83.	..	47.	31f	53.	43	23	67.	..	13	
433	7	..	<i>a9.</i>	137	..	..	97	23	..	401	..	..	..	19d	17	7.7.	7.7	113	
<i>f1.</i>	43	13	..	857	251	13	61.	499	7	389	..	881	..	7.7.	..	..	17e	61	
<i>f7.</i>	167	613	<i>a7.</i>	..	<i>g3.</i>	<i>f1.</i>	..	..	..	..	..	659	43.	..	883	109	179	17	
..	23	61.	97.	19	..	443	71.	..	47.	7.7.	<i>C9.</i>	19c	467	..	151	7	..	<i>f1.</i>	
..	97	..	157	..	..	..	509	..	421	13	167	23	521	271	53.	53.	479	29f	
7	67	..	263	..	13a	347	7.7.	..	..	..	113	73.	7	71	353	821	..	..	
43.	..	7.7	127	..	67.	43.	227	..	..	607	29	..	59	311	383	373	139	7	
..	7.7.	..	701	..	19d	47.	103	..	67.	..	..	..	..	..	29	<i>h3.</i>	67	43	
101	..	<i>d9.</i>	..	..	179	..	..	7	..	..	..	..	..	7	..	..	..	53	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VI			VII			VIII			914500			IX			X			XI			I												
9107	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25															
431	457	59	...	...	...	...	61.	...	59	<i>d</i> 9.	13	...	701	17	17d	13	...	43															
...	...	7g	...	79.	877	<i>m</i> 1.	7	...	587	...	557	397	...	...	19h	<i>g</i> 3.	<i>k</i> 1.	13b															
...	47	47	53	...	13e	...	19	97	7f	71	7	...	61	<i>n</i> 9.	...	227	...	...															
71.	...	...	449	73.	43	...	...	23	...	37h	...	83	<i>f</i> 7.	31	...	47.	...	89															
<i>t</i> 1.	7a	61.	...	467	...	<i>a</i> 1.	13a	<i>k</i> 7.	647	...	263	383	199	13	109	461	83	...															
19	<i>k</i> 9.	<i>a</i> 1.	13	53	<i>k</i> 9.	...	...	13	89	...	7	23f	19d	7	47.	19	71.	...															
919	<i>a</i> 3.	97	7	...	...	23	79.	...	131	<i>o</i> 3.	...	101	<i>b</i> 3.	41	...	7.7.	73.	79															
97.	271	<i>h</i> 9.	...	<i>a</i> 9.	...	163	691	613	...	<i>e</i> 9.	13	7.7.	149	61.	173	...	13a	...															
241	149	503	...	59	...	...	31	<i>a</i> 7.	19	...	...	47	...	71.	7.7	23	23	...															
<i>w</i> 7.	19	293	43	71.	23	37	...	193	269	31	...	...	7.7.	883	...	...	19	7															
...	<i>d</i> 1.	...	17	...	<i>z</i> 9.	7.7.	53.	283	13d	7.7.	73	...	13	641	7c.	263	7	31															
...	7	79.	37	17	331	17	13	...	53.	107	547	7	...	7	...	...	...	19															
811	...	227	7.7	193	...	...	103	73	...	...	...	...	...	487	83.	13	...	59															
157	...	...	31	...	83	...	...	17e.	47.	47.	853	...	...	23	139	7	<i>s</i> 1.	137															
83	71	23	...	...	<i>k</i> 1.	...	...	7	...	53	...	59.	181	89.	337	19f	...	...															
7.7	7.7.	751	19	...	233	31	137	19	...	17	17	...	...	<i>w</i> 1.	...	...	...	71															
263	139	73	<i>f</i> 7.	...	67.	...	23d	109	13c	61	7	53	13b	...	<i>a</i> 3.	79	...	7															
...	13	569	...	...	...	47	401	71.	...	7	...	7c	67	17	599	61	67	17															
7d	31	<i>i</i> 1.	17	487	61	251	7	13	...	...	...	89	43	...	73	13	97.	...															
...	<i>k</i> 1.	17h	577	...	7	17	127	257	7	...	23h	43.	53	269	137	37	...	7															
43.	...	...	...	7a.	13	41	307	151	...	...	571	73.	7e	827	...	107	...	13															
...	7	857	...	47	...	7	17	17	17	23e	131	839	...	...	53.	...	...	43.															
13	107	19	89.	<i>h</i> 3.	...	859	59.	...	157	19g	...	...	...	<i>f</i> 1.	223	...	151	47															
...	13h	31	7d	7	19	563	...	...	113	79.	...	97	...	31	...	...	...	...															
I	67	II	43	III	13	IV	...	...	V	307	59	VI	61.	VII	9126	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
419	103	29	<i>b</i> 3.	769	59	79.	...	131	73	701	19	13f	7.7.	7.7.	709	151	107	137	53.	109													
53.	823	...	...	19e	61	929	23	7.7.	<i>a</i> 3.	41	...	283	17	47	17b	139	17	13f															
7b	7d	691	773	67	41	<i>k</i> 9.	...	67	127	337	941	...	...	7g	241	61.	191	83.															
13	53.	<i>a</i> 7.	83.	...	859	7.7	521	...	...	199	7	67.	443	13	...	17	...	<i>e</i> 9.															
23	73	7.7.	7.7.	43.	23e.	...	...	...	149	173	23	149	<i>a</i> 3.	...	89	...	59	7															
41	179	...	...	313	233	239	...	7	13	7	...	29	...	...	7	...	...	41															
563	...	37	19	...	7	17	...	17	<i>a</i> 9.	43	47	277	<i>d</i> 7.	311	227	23	61.	...															
457	373	...	359	53.	13	89.	349	...	281	<i>n</i> 3.	19	7	41	73.	...	181	7	7															
...	31	29	...	...	...	13	...	41	23	47.	59.	113	...	7b	43.	37	...	439															
157	<i>a</i> 1.	...	547	...	101	<i>t</i> 3.	7	...	271	...	...	97	17g	...	17	...	29h	...															
317	223	661	7h	31	743	53	101	...	457	...	73	61.	<i>n</i> 9.	...	739	...	7	17															
...	61.	71.	29	37	...	...	53.	479	653	97	83.	7c	...	43.	13c	<i>d</i> 1.	...	...															
...	127	...	...	89	113	83	47	...	7a	347	491	31h	101	7	257	13	...	293															
7	83.	...	...	631	73.	...	41	107	191	167	...	...	79.	113	179	...	...	7a.															
233	613	...	7	97	13c	59.	809	<i>d</i> 1.	439	7	13	23	761	233	31g	19	...	...															
<i>p</i> 1.	43	7	...	...	47	173	7a	193	37	31	89	13	61	433	...	<i>m</i> 1.	...	...															
59.	...	...	...	...	23	37	139	13e	...	53	379	293	751	13	29e	71.	...	73															
97.	227	...	13	47	<i>k</i> 1.	71.	...	79.	...	499	...	7	59.	19	571	...	277	7															
131	...	7	...	7	...	43.	59.	229	7c	107	617	...	31	223	13	<i>c</i> 7.	13g	...															
17g	7c	47	389	179	29	...	7	...	...	67.	13a	29	...	67.	73.	...	569	47															
103	17	17	...	13	...	7	19	...	...	523	7f	43.	131	271	109	337	829	67															
383	47	251	211	7b	17	<i>g</i> 3.	577	197	7	...	37	197	<i>g</i> 7.	59	...	47.	7.7	19															
13	7	103	...	139	41	17f	13b	7g	61.	19c	43.	...	29	281	...	...	251	...															
193	...	19d	...	109	7	...	...	463	...	239	...	157	7.7.	487	47.	89	29	887															
...	...	13	...	151	...	<i>f</i> 1.	...	...	...	71.	...	...	...	...	...	19	...	...															

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VII 9145	VIII			IX			X		918300		XI		I			II		
	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63
			..			7						47						179
7	19g	..	199	73.	97	211	..	..	19	59.	..	..	7	7	563	..	701	337
23	..	641	97	43	..	13	613	149	71	7	..	13	359	29	461	..	53.	<i>n3.</i>
113	..	<i>e9.</i>	7	23	617	..	281	..	83.	449	..	<i>a9.</i>	13a	..	19g	7	..	41
..	53	..	..	7e	..	71	..	<i>n9.</i>	113	733	29	37	7h	541	7	151	..	19e
..	353	19f	..	17	67.	37	..	<i>i1.</i>	47	569	811	7	131	..	13f	..	..	..
..	<i>k3.</i>	13b	17	13	137	17	179	709	67.	7f	..	89	67	..	23	13c	229	79.
<i>c7.</i>	..	..	..	433	..	<i>o9.</i>	7b	601	43.	..	..	..	71	233	<i>a7.</i>	..	37	479
31	743	349	89.	409	59.	587	13d	353	17	211	17	..	31f	7d	..	..	83.	13
..	7a.	..	53.	53.	<i>d9.</i>	47	83	17d	..	..	..	<i>z7.</i>	..	73	..	857	107	..
<i>a3.</i>	..	..	157	..	..	..	..	31	7c	..	863	..	17b	13	61	7e	919	..
389	<i>h3.</i>	79	..	..	47	..	..	43.	29	..	31	19	79	<i>h9.</i>	277	..	197	23
7	43.	83.	13	13	7g	59	..	73	937	7a	7	947	..	..	379	17	17	7.7
17d	..	29	7	<i>a7.</i>	..	53.	53.	839	..	19	23h	409	197	..	..	313	13	17c
7	167	7b	..	101	..	..	..	..	233	..	..	..	59.	673	127	7.7.	..	13
..	257	139	..	7d	17c	<i>a1.</i>	17b	881	31	<i>d1.</i>	167	..	7.7	..	..	61.	..	..
13	7h	47	29	..	61.	907	29g	103	191	17	19	101	13	13	..	79	887	<i>a9.</i>
43	197	7	..	71.	..	43	7.7	..	<i>f7.</i>	<i>d7.</i>	61.	..	..	71.	41	..	..	..
..	59.	131	<i>h9.</i>	..	..	7.7.	787	457	53.	13	7	<i>a3.</i>	331	..	23	47.	463	73
..	401	..	..	19	487	317	..	79	13a	631	181	281	..	17	..	..	7a	43.
..	23	23f	7.7	383	241	..	67.	23	..	97	..	<i>f7.</i>	23	103	17	7b	17	37
41	29	..	..	643	43.	89.	127	..	7	..	67.	53.	7	47	29f	..	..	173
..	71.	..	..	167	7f	..	727	7	..	..	<i>q7.</i>	23e	47.	641	239	..	23	..
<i>g3.</i>	191	..	7	593	359	23	..	97	<i>a9.</i>	<i>d9.</i>	..	61	89.	..	59	..	..	<i>a3.</i>
..	..	13a	..	..	19	..	..	..	73	43.	..	127	..	199	7a	439	..	137
7	III	..	79.	IV	..	..	V	<i>q1.</i>	13	VI	..	..	VII	..	..	19	VIII	71
9164	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82
		7g																67.
61.	..	29	..	59.	83	..	..	<i>g3.</i>	17	23	61.	229	277	53	7	7	..	..
<i>f7.</i>	..	131	509	73.	<i>q1.</i>	<i>a3.</i>	71	<i>t3.</i>	23	..	..	..	7	..	19	43.	109	7.7.
..	..	191	23	7	..	31	47.	373	107	7	17f	..	17g	..	97	..	..	59.
..	13	..	43	127	7	47.	..	..	..	769	59	41	..	13b	43	53	7.7.	17
53	<i>w1.</i>	..	<i>f1.</i>	523	..	<i>r9.</i>	..	..	<i>c7.</i>	173	..	61.	97	7.7	..	17	53.	..
<i>d9.</i>	383	67	157	71.	59	151	7g	113	..	13	..	59.	23	29	..	..	73	29
29	241	43	<i>h3.</i>	47	19	839	..	..	97.	197	<i>g3.</i>	..	..	..	151	19c	7f	83.
89.	53	..	..	..	..	67	41	7.7	..	67	29e	..	83	..	37	<i>w3.</i>	..	61
521	..	79.	619	..	..	13d	131	43.	19	883	71	211	..	67.	31	41	263	47.
..	19	31	53.	..	7.7	..	13	..	37	7	73	..	79	..	19	137	..	757
59.	113	7.7.	97.	631	..	..	..	..	797	..	<i>d9.</i>	29	257	13a	..	..	..	19f
..	47	..	223	53	193	41	827	..	157	<i>b3.</i>	..	<i>y7.</i>	43.	..	<i>a7.</i>	7	..	<i>o3.</i>
47.	163	..	23d	23	7e	..	19	71	..	13	773	13	..	..	47	13	13	..
..	<i>c7.</i>	7b	17	<i>n7.</i>	691	..	..	..	7e	<i>a9.</i>	..	..	..	89	71.	29	..	..
43	..	73.	31	..	..	821	..	139	421	..	643	43	<i>n7.</i>	7d	359	79	..	..
..	443	137	61.	7	17	7	7	19d	..	..	37	..	..	47.	<i>p1.</i>	<i>m1.</i>	719	859
..	..	<i>a7.</i>	..	..	89	599	17	13g	863	397	7c	109	..	61.	..	..	107	41
..	7d	397	<i>a1.</i>	389	503	439	23	79.	7a.	..	31	17d	..	..	619	13	7e	7a
..	31	..	..	13	..	7	..	59.	53.	17e	..	19	7	29f	59	541	..	..
23	19c	71	7	..	<i>a1.</i>	..	607	..	..	617	13	73.	17	17	<i>k9.</i>	..	43.	149
269	..	229	..	43	13	401	..	7	<i>a1.</i>	53.	47.	..	..	..	61.	127	17	17c
7	17	17	89	61	23	..	29	..	409	<i>d7.</i>	..	..	..	13	..	..	101	157
67	13	19	<i>k9.</i>	37	191	..	7a	13h	47.	43.	..	7f	7	..	<i>g7.</i>	<i>h9.</i>	..	97
149	..	491	<i>a9.</i>	..	<i>g7.</i>	73.	31	67	83.	7	571	67	569	83	269	7	..	..
..	..	7	..	..	..	..	..	47.	..	..	431	..	..	113	..	..	..	..



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IX		X			XI			I		922100		II		III			IV	
9183	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	200	01
	19						167						719					
..	7.7	67	367	7.7	47.	k1.	17	89.	a1.	..	101	41h	53	..	31	..	g7.	7a
13	251	347	157	131	a7.	q1.	79	..	d9.	67	..	..	c7.	53.	a1.	313	101	..
137	73.	19e	197	19	71	..	7a	..	43	17b	17	7b	23	r3.	..	29	..	67.
379	271	47	..	617	383	349	..	37	29e	..	..	23	..	17	43	..	7	79.
..	7	43.	7	233	19g	23	..	7	13	..	..	..	19e	83.	..	53.	..	47
7b	47	71.	13	61	..	29	..	227	7	13	..	13a	..	43.	61.	..	i1.	..
..	..	..	31	83	7a.	13	457	..	..	211	..	..	311	..	..	47.	53	7
53	..	..	17	..	..	181	..	137	..	61.	n3.	947	..	19	587	b3.	283	601
c7.	53.	13	7c	..	17	797	..	13b	..	23	239	7	89	31	47	..	..	..
..	..	7	67	571	..	..	7b	293	17d	..	151	19	79.	151	h3.	..	139	29
29	..	23	..	7	643	..	59.	..	13f	37	67	17	491	23	67	487	191	7
..	h9.	641	..	13e	73.	..	19	281	7	17h	..	157	47.	59.	19	..	..	..
317	a3.	593	53	..	13a	43.	7	..	..	..	a7.	31	233	41	y1.	..	17	..
..	173	73	..	7	..	..	23f	163	..	..	61	..	97.	..	..	523	7	13g
13h	431	..	r3.	109	d7.	271	..	541	7h	941	89	29g	181	..	127	7c	61	b3.
..	7a	89	491	..	7	53.	..	7c	..	829	97	..	71	d9.	13a	29	a9.	..
23	..	59	167	..	31	..	103	..	29	277	43	709	7	..	..	..	43	89.
..	751	..	13	41	..	229	53	7	47	47.	7d	227	167	19	73	877	653	31
139	19	..	7g	461	97	109	7	e9.	19	7a	13	199	337	149	7.7	..	41	157
37	..	..	..	..	e9.	n3.	..	..	59	71.	79.	7.7.	..	..	107	463	29	13
311	193	t1.	..	43.	613	..	61.	331	191	..	163	..	d7.	37	..	59.	7	19c
..	7	13c	..	..	..	47	743	..	73.	7.7.	37	7	103	13	83	673	71	373
89.	97.	..	59.	907	83	73	7.7	911	823	..	131	..	..	k7.	7	89	107	..
..	..	..	79.	..	..	..	29h	..	43	59	401	..	..	..	..	13	103	..
IV	31	V	13b	7.7.	VI	..	127	VII	..	k7.	7	VIII	61	IX	..	19h	X	..
9202	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
..	19	47	43	73	..	7	79	..	19	..	29	59.	71	..	29g	41	..	23
..	13	..	137	..	..	k3.	19c	..	43.	97	307	..	53	491	d9.	7	7	37
23	73.	..	7	113	23	..	61.	z9.	i1.	569	23h	..	..	..	13	13d	..	167
..	257	a1.	..	461	a3.	229	..	..	163	a1.	179	31	59	53	67	..	..	19
47.	223	k3.	..	13d	83	59	103	43	157	..	67	643	..	43	41	o9.	73.	a7.
..	..	..	a7.	97	109	37h	7	571	..	31	7	251	61	47	877	101	..	..
83	41	7	89	631	..	..	593	..	23e	41	d1.	13	47.	..	283	53	251	..
71.	43.	61.	19	7	7f	257	13	..	127	..	19	d9.	43.	563	..	..	37	7.7.
..	..	17e	h3.	929	17h	..	227	13	..	..	..	157	461	..	..	..	..	..
263	7	7d	131	..	..	b3.	71.	17b	7	47.	37g	163	a3.	7.7.	7.7.	d1.	19	..
53.	59.	..	..	67.	..	17	..	431	19	151	47	19	953	..	..	79.	659	..
43	337	..	13a.	..	181	..	..	59.	..	19	241	23	f1.	..	..	67	13	43.
317	229	37	7	..	73	23	..	7.7	..	..	7.7	67.	7a.	61.	..	433	7	13c
13e	7	619	61	71	..	7.7	13	47	..	..	..	..	37	499	59.	m1.	103	..
17	..	59	..	409	7.7.	241	..	79.	61	7g	29	439	..	223	..	e9.	..	f7.
..	17	163	7.7	53.	..	..	e9.	7	107	757	43.	..	h3.	13f	197	13	k3.	73.
..	127	..	17	17f	223	239	..	937	59.	13	71.	..	787	..	457	..	b3.	..
7.7.	..	277	13c	e9.	17	..	353	..	..	7	..	577	..	h9.	89	83.	31	..
..	..	..	41	..	k9.	17c	53	17	7b	17	79.	7	13	167	..	443	13	..
..	839	..	197	647	29	173	7h	..	617	..	..	73.	17d	..	7g	..	7	..
..	83.	7	43.	47.	..	13a	19	71	73	b3.	83.	7	..	A3.	..	..	347	..
109	239	23f	z7.	..	..	..	23d	13	..	..	7	..	887	17	97.	61.	821	..
..	..	29	211	307	..	37	503	..	53.	53	467	311	d7.	619	71	..	..	163
7f	..	..	d9.	13	19	23	..	401	..	..	677	..	..	7	449	..	7	47.
23	..	..	283	..	..	u3.	..	..	..	..	..	..	..	..	509	..	29	..



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

I	II			III			IV				V			VI			VII		
9259	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	
..	g3.	7a	..	7	89.	..	239	..	19	..	..	7e	409	..	17b	17	263	37	
479	7	..	193	..	61	..	109	..	..	821	..	103	43	163	..	13	439	7	
401	277	..	389	31	..	23	7c	401	7f	797	223	h3.	853	..	13	..	73.	..	
..	..	79.	929	7	337	a7.	..	59.	13	53	..	37	29	..	B7.	7.7.	23f	f7.	
61.	701	223	v7.	47	47.	29i	71.	127	37g	..	61.	277	229	73	379	19	113	13	
..	r3.	..	37	..	13	7	..	7h	..	k1.	281	13	c7.	..	313	641	29e	103	
19	..	..	..	163	..	137	13a	439	7	29	53	241	..	13	31	..	..	..	
881	13	761	19e.	149	7	..	..	13	59.	149	97.	331	..	71.	..	..	..	7	
227	..	67.	13	457	..	..	7.7	7.7	307	7.7	7.7	41	577	23d	13	59.	19	47	
..	131	f7.	..	13	251	181	97.	..	347	b3.	43	..	7f	53	7	..	..	31	
q1.	47.	37	613	17e	73.	67	23	199	19	107	179	61	419	601	..	139	89.	29	
..	907	7.7.	31	..	97	r3.	7a.	..	..	7	13e	7c	13	67	29	31	..	..	
..	7.7	..	..	..	17	17	..	79	..	43	..	..	457	131	47.	..	..	61.	
13a	71	k1.	137	..	19	..	..	29	17	19	433	647	19g	d7.	223	239	53.	71.	
c7.	97	..	b3.	59.	..	..	709	293	83.	..	7	..	..	83	41	7a	7	337	
..	31	..	13i	83	..	..	..	..	7	..	17d	17	47.	..	421	..	13	..	
53	53.	a9.	883	37	7a	7	..	157	..	23h	59.	..	d9.	7b	43	17	..	211	
h9.	547	i1.	19	23	101	19	67	61	29f	..	461	47	919	19	89.	7	k7.	..	
17	..	..	..	..	59.	89.	7	..	587	..	7	73.	13	..	71	281	..	..	
..	13	..	a3.	17	71	..	g7.	7i	..	..	..	19	101	41	7g	107	229	269	
7	151	7	53	19	17	..	f1.	17	73	389	67.	..	7	61.	67.	..	..	7	
..	..	83	449	..	..	79.	..	719	47.	f1.	..	..	..	463	..	13	7	..	
829	..	..	557	13	197	193	23i	..	7b	17f	..	83	349	b3.	7	151	83	331	
..	7	..	..	..	..	7	47	..	103	257	..	17	17	..	..	19	79	a7.	
29g	..	VIII	73	IX	..	53	X	..	..	XI	..	..	7a.	I	..	491	II	h3.	
9278	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	
..	d7.	89	..	..	..	23	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
17	509	743	..	7.7.	911	..	7.7.	59	..	151	..	..	..	17f.	7a	..	17d	101	71
43	17	383	41	23	..	7	19	..	i1.	..	193	..	..	227	..	..	673	73.	e9.
..	7.7.	79.	149	17	r9.	13b	..	53.	e9.	..	..	571	..	61	607	..	c7.	13i	..
e9.	109	167	7	37	19	..	293	..	827	..	347	167	y1.	653	389	..	47	..	..
47.	433	409	263	..	43	..	557	..	137	7	d1.	..	..	79.	587	..	41	677	..
7	31g	f7.	59	719	..	..	k3.	7	17	179	..	..	..	13	13	7	..	..	..
..	467	13	103	..	7	107	7	73	31	59.	53.	m1.	..	593	37	233	43	557	..
..	293	883	..	61	..	23g	659	..	k9.	29	..	23f	k9.	19	..	17	p1.	..	..
..	199	o3.	..	43	103	13	89	499	7c	43	d9.	503	..	47.	17	109	13	..	..
599	7c	..	67.	127	13	191	257	..	113	61	521	7	47.	..	7	787	17	..	..
..	431	73	..	59	i1.	..	..	..	71.	..	7	..	421	7	19h	353	..	b3.	..
83.	251	..	..	7	..	..	19	..	7	83.	251	229	13	53.	83	q1.	97.	29	..
317	13h	13	..	..	31	7	67	227	43	..	a3.	..	..	..	547	..	..	409	..
..	163	307	..	547	7	..	..	..	13	47	7	..	..	7	43	53.	..	31	..
..	..	..	79.	29	41	..	..	19g	..	107	13c	..	..	823	..	73.	239	683	59.
53.	..	k7.	..	..	13	..	937	29f	..	..	61.	..	..	163	a3.	31	53	13a	..
17	..	b3.	89	..	773	61.	a9.	7	19	367	113	..	7	281	523	37	257	..	..
619	53	23	71.	..	727	59	241	47	s7.	7	..	a7.	71.	43	397	29	..	7.7	..
101	13a.	..	13	7	139	73.	13	..	29	..	449	..	263	13	..	..	61.	193	..
23	7i	29	53.	19	97.	17	47.	13	..	13	751	..	d1.	..	7.7.	67	..	83.	..
59	127	241	97.	..	47	a1.	397	67.	109	19	7.7	67.	h9.	31f	349	..	..	g7.	..
71.	349	19	41	a1.	577	..	37	41	..	a1.	o9.	101	59	..	..	13d	..	..	..
..	7g	..	..	47	d1.	..	17	17	..	..	137	..	..	313	..	79.	37	..	..
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	17	..	..	7	..	..	f7.	..	..

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

III		IV			V			VI			933500		VII		VIII			IX	
9297	98	99	300	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	
47.																<i>o3.</i>			
61	<i>7c</i>	<i>o3.</i>	29	..	53	..	739	7	<i>7c</i>	577	149	947	347	97.	23	..	61	67	
47.	..	79.	13a	113	7	<i>z7.</i>	31	..	59	761	<i>a3.</i>	43	..	23	89	71.	13	191	
29	..	157	..	19	..	61.	29	23d	151	..	..	..	269	257	47	..	..	7	
17b	..	17c	7	101	31g	71	..	<i>v7.</i>	..	13	43	173	..	199	..	..	..	..	
..	23	37h	<i>n7.</i>	..	<i>h3.</i>	89	7d	53.	..	<i>7f</i>	73.	<i>a1.</i>	19c	..	<i>f1.</i>	..	43	<i>f1.</i>	
7	29	313	167	..	7b	13	643	13f	853	..	..	7	7a.	..	<i>g3.</i>	101	<i>s1.</i>	<i>a1.</i>	
107	7	199	71	17	701	..	<i>n9.</i>	<i>c7.</i>	7	7	19	47.	521	..	103	37	103	..	
23	727	269	19f	911	..	113	197	109	13b	467	23	..	37	7c	13	79	59	61	
..	461	97	197	97.	29	41	61.	157	..	53.	53.	7b	647	17	7	13f	139	..	
..	41	..	7	13	73	..	..	79	137	..	..	13c	127	7.7.	..	23	7.7	<i>d1.</i>	
..	..	73	..	89.	<i>g3.</i>	31	37	..	7	71	..	919	17	13h	..	83.	29	..	
7a.	83.	..	43i	23g	599	271	277	..	47	..	89	601	61	..	17	661	569	269	
..	13	7	139	107	7	7e	13c	47.	23i	109	79	281	7.7	53	19d	..	31	17g	
67	443	23	17	..	59	757	839	23	..	263	..	251	19	809	37	7	113	73.	
<i>w7.</i>	..	..	13e	67	17	17	7.7.	7.7.	41	13	..	59.	541	..	<i>h3.</i>	19	<i>d7.</i>	857	
127	23	<i>d1.</i>	61.	13	179	191	887	67.	37	..	17b	829	7d	..	73	..	223	41	
139	..	7.7	..	7.7.	..	137	..	..	..	17	29	17d	..	19	..	67	23	A3.	
13g	7.7.	..	..	359	47	59.	..	..	7	7	389	..	41	83.	7	53	<i>f7.</i>	..	
..	<i>a9.</i>	13	..	..	..	19d	227	41	89	..	71.	..	59.	..	17e	641	7	..	
53.	..	..	..	..	..	7	..	29	83	..	<i>d9.</i>	<i>h9.</i>	953	109	131	17	..	..	
89.	71.	103	..	83.	..	..	19	..	13a	113	359	241	..	<i>d7.</i>	263	..	79.	17	
7i	..	47.	641	..	..	79	..	7g	..	19	..	..	7	..	..	431	47	19	
..	67	19	53.	..	7a	..	131	..	167	107	163	..	463	..	127	29	..	71	
..	7	..	..	..	211	13	877	419	67.	7	31	277	..	..	97	41	..	..	
IX	59	X	..	..	XI	..	..	I	..	61	II	..	67.	III	..	47.	IV	..	
9316	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
593						31										13			
181	19	<i>n9.</i>	..	..	..	..	..	197	17c	7b.	67	..	47.	..	37	59	..	7.7.	
7	..	41	67.	13	53.	..	7	7	61	..	13a	17g	17	31	<i>d7.</i>	..	29	..	
197	139	..	..	137	7a	..	19	179	523	29	<i>a9.</i>	47.	79.	71.	67.	389	311	..	
13	7	367	..	71	..	23	..	..	..	7.7.	229	7.7	..	73	<i>d1.</i>	..	..	23	
..	13	19	89.	..	..	..	13e	..	7.7	47	<i>a7.</i>	..	..	29	7	..	..	13c	
19	..	7	..	59	151	..	53.	..	..	269	<i>7c</i>	31	..	..	<i>h9.</i>	19	127	17	
487	..	457	101	167	..	..	853	157	47	23d.	59	7	409	7a	31f	79	..	..	
499	..	31	..	7.7.	73.	..	..	53.	941	61	<i>f7.</i>	211	107	<i>f1.</i>	23e	7	<i>f1.</i>	97	
7.7	89.	653	23	293	59.	233	47.	..	<i>a1.</i>	13	727	83	7	7h	653	61	19	..	
..	..	..	43	..	541	887	..	..	..	281	<i>n7.</i>	..	..	<i>b3.</i>	101	..	101	71	
31h	..	83.	..	103	29	13	13	71.	19	53	53	19e	..	97	43	7	89	59.	
107	17d	7	..	..	..	433	7d	..	719	..	..	59.	..	..	<i>a9.</i>	211	397	7	
7b	..	..	173	<i>c7.</i>	..	877	..	7f	..	..	79	131	7	13a	..	13	..	73.	
..	397	13i	13b	47.	71.	..	..	89	139	<i>k1.</i>	31	23	19	..	..	..	601	7	
23	7	..	379	<i>a9.</i>	17	61.	307	97	..	<i>s7.</i>	..	263	53.	..	269	..	7	811	
317	67	<i>o9.</i>	47.	521	23	97.	<i>b3.</i>	17	<i>c7.</i>	..	7	..	..	..	257	..	109	..	
59	37	757	..	7	67	13	43	..	..	29e	17	73.	..	19	83	23	383	47	
421	..	163	<i>i1.</i>	<i>a7.</i>	..	<i>d9.</i>	59	..	..	83.	809	71.	13i	..	..	53	47.	251	
7	..	..	7e	..	349	79	41	7a	67.	..	..	61.	17	103	13d	367	67	37	
47.	59.	..	509	19	7	7	193	337	..	..	..	..	7	7b	17b	<i>a3.</i>	31	..	
53	..	97.	..	13	..	617	19f	..	13d	..	41	19g	..	347	149	797	..	29	
..	53	..	<i>m1.</i>	29	13	107	347	23	..	7	769	..	173	331	7e	7	491	17i	
<i>g7.</i>	..	<i>k1.</i>	73.	17	<i>g3.</i>	149	13b	7	..	311	..	563	643	47	31	..	..	13	
<i>e9.</i>	..	23f	37	7	..	<i>h3.</i>	..	..	..	181	..	13	..	..	227	19	..	..	
73	..	61	..	..	..	41	..	..	467	233	..	7	..	..	..	..	..	7.7	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

V			VI			VII			937300				VIII			IX			X			XI
9335	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53				
								523														
31	..	53.	a9.	103	..	41	h9.	..	..	47.	..	257	7	..	..	c7.	..	..				
199	..	..	..	k9.	a7.	..	97	17	7e	7b	..	17	79	..	19	..	73.	619				
67	7h	..	..	53.	23	..	19	31	89	63i	13b	67.	..	7	17	a9.	o9.	13				
13	..	7	..	37i	..	..	7g	47.	23	23h	..	..	13	..	..	..	..	577				
89.	283	113	7	7	97	31	107	..	d1.	..	59.	..	19	13	..	907	641	241				
..	373	71	g3.	..	53	..	..	277	13	a3.	157	571	547	7d	37g	67.	s1.	17g				
7c	17	61	13e	d7.	173	7	..	73	..	..	499	239	83.	a3.	233	79.	181	59.				
41	499	23	83	..	47.	17	53	83	31i	479	439	..	..	19	n3.	13	13	109				
467	233	859	..	47.	..	37	f1.	79	..	13	7	13a	..	677	421	163	19	7h				
29	131	7	599	139	13	i1.	..	53.	461	..	..	881	f1.	..	19e	a3.	31	..				
k3.	19	..	..	..	..	59.	31	c7.	7	17	17	137	7a	..	13b	71	..	47.				
23g	..	73	..	a1.	..	..	19	..	13	..	79	..	c7.	17i	d9.	..	f7.	19c				
..	..	47	..	..	..	7	..	13h	109	..	23	29	113	..	73	..	41	..				
..	7	y1.	41	..	..	..	..	241	61	a1.	37	7h	..	101	..	17	..	17				
59	43	..	79	13	29f	577	43	37	..	h9.	7a	..	107	..	..	47.	..	..				
..	683	281	71.	7d	13a	787	41	19	..	..	83	..	..	293	61	83.	7.7	461				
7a	83.	277	19d	..	..	b3.	13	7	347	..	19	43	53.	7.7	..	..	449	97				
479	..	37	463	61.	..	29	349	449	d7.	71	..	19	7.7	53.	7	709	761	..				
127	13	239	89.	..	7	67.	..	149	..	7.7	..	47	29	..	811	443	149	..				
k7.	..	..	13	..	..	283	643	7.7	..	..	271	7	47	..	41	97.	29	409				
307	f7.	..	..	19	149	..	7.7.	..	..	67.	13	97.	..	857	967	7	79	67.				
17	827	293	29	7.7.	229	937	71	353	7	89	43	..	..	31	..	..	107	7a.				
23	31	59.	..	37	61	13	..	..	..	7c	..	..	..	379	..	..	53.	..				
613	167	..	131	17	m1.	w7.	7a	113	..	..	23	..	..	7	..	..	61	43				
XI	191		I		17d	II		..	III		g7.	IV		71.	V	..	137	VI				
9354	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72				
								317														
467	53.	..	g7.	61.	..	..	h3.	..	19	13	881	607	857	7g	7	13	727	383				
173	..	53.	..	19	13	281	31	647	23	..	A3.	7	71.	73.	..	..	113	..				
..	439	31	7	7i	47	89.	163	37	..	757	..	13	179	..	..	..	7	a7.				
7	..	19d	433	..	59.	263	..	367	i1.	..	73	29	..	7	31	..	97	137				
719	13	..	..	..	n7.	7	..	..	41h	311	..	..	..	..	83	..	79.	..				
..	67	13	..	53	61.	..	137	..	..	233	y7.	499	7c	223	..	61	..	7.7.				
7	b3.	47.	47.	..	53	23	..	79.	83.	113	..	k3.	d9.	..	97.	7.7.	67.	..				
743	..	179	397	13	107	17	7	..	..	37	61.	359	..	227	7.7	..	47.	..				
47.	401	..	17c	17	73	733	37	43	491	..	..	a9.	7.7.	19	907	..	7	k1.				
..	..	73.	853	7	23	307	53.	17	97.	7.7.	31	239	..	229	..	g7.	173	..				
..	7	523	29h	..	829	7.7.	a7.	13	17	139	89.	19	..	43	..	47	..	..				
281	a3.	..	151	..	197	151	19e	257	593	173	347	..	59	271	d7.	d1.	..	73.				
29	43	..	653	337	181	..	..	..	179	..	..	7b.	17	47.	13	..	83.	241				
7.7.	61.	89	b3.	71.	97	443	83	d1.	37	53	13	151	47.	17	..	211	13	..				
..	59.	83	..	k3.	19	7	..	..	..	919	53.	..	g3.	719	601	e9.	17	89				
n7.	71	17d	7g	..	7	79.	239	19	349	7	47	..	149	883	29	449	839	13b				
d1.	29	z9.	..	127	17	19c	61.	563	73.	..	107	29	p1.	..	..	..	859	379				
251	137	..	631	17	..	23	a1.	59.	103	191	..	..	..	13c	7	r3.	..	71.				
89.	19h	59	..	769	7	73	7b	71	n3.	17f	17g	7	..	37	41	109	79	23				
367	..	7	13	7	43	503	..	..	..	q1.	23i	..	..	113	101	89	7d	q7.				
..	..	..	163	283	a9.	k1.	..	..	7	..	..	13	131	7b	59	163	13	227				
263	..	..	67	139	13	..	7c	61	59.	19d	709	7	29	..	251	k9.	..	19				
41	..	..	..	7d	37h	67.	31	..	..	..	67.	..	761	233	17	53	17e	109				
	79.		31	199	71	47	7a		29i					61	23	59.	53	229				
	7		..	..	..	..	..		..					953		19f.						



Kulik’s table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VIII		IX			X			XI			944900		I		II			III	
9411	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
7	19	..	41	7c	13	..	83.	..	19i	23	191	..	..	73	..	29	17f	..	
887	..	7e	..	..	..	a7.	263	37	7d	283	47	b3.	59	..	499	79	71.	7.7.	
103	..	a3.	347	..	..	659	317	..	..	7	73	..	13	61	7.7	..	..	641	
503	7a	23	67	..	19	167	..	79	..	..	..	..	29	23i	13f	41	53	19	
..	101	..	229	7	101	7e	67	107	o3.	503	67.	..	k3.	..	421	..	B7.	..	
..	..	137	7	673	73	179	191	523	61	31	..	7.7	89	109	163	c7.	..	727	
..	53.	..	..	71.	b3.	..	23	47.	..	149	a1.	859	37	..	83.	..	181	53	
7f	269	53	19	863	173	a3.	47.	..	..	37	79	263	a1.	7e	..	227	569	13	
..	149	7.7	7.7	..	..	7.7	13a	..	..	83	29	h3.	..	b3.	w1.	619	23	97	
83.	13b	17	..	37	k3.	..	..	467	..	7	71.	..	..	13	59.	7	971	73	
43i	37	..	79.	29	53.	..	f7.	..	167	..	..	19	..	..	19	97	..	..	
7.7	..	89.	d9.	7	..	..	19c	349	..	d7.	197	a3.	313	389	73.	..	7a.	43	
401	..	761	..	47.	61.	17f	17b	67.	59.	7	13	107	..	241	..	401	..	7	
..	797	..	..	..	19e	..	k7.	71	31	f7.	..	37	449	103	..	67	..	a9.	
..	193	47	23	..	..	79.	..	127	..	..	17i	7b	19	139	..	59.	..	47	
13a	..	487	..	7f	..	37	53.	53.	7	..	7	..	13	a7.	607	..	353	191	
..	..	31	..	307	..	601	199	..	13	..	..	..	17	..	283	7	..	137	
317	47.	i1.	..	..	13b	..	109	163	h9.	43	n7.	907	c7.	C3.	173	17	17g	17	
113	17b	..	13	97.	..	73.	23f	..	..	7	139	239	7	..	47.	47.	61.	7d	
..	a7.	547	17	59	31g	421	..	7g	631	53.	131	23	..	293	7	..	887	..	
f1.	397	71	41	241	7d	61	541	17	f1.	..	53.	71.	547	..	..	7	..	..	
73	61.	19	..	7	211	17	89.	..	..	17c	59	61.	7a	29	d7.	..	..	19f	
97.	173	43	..	..	..	881	29	13	13	t1.	83	79.	31	337	..	457	7	a7.	
127	7	..	131	23	..	..	41	..	..	839	..	47	17	..	..	h9.	..	..	
III	..	IV	..	..	V	383	o9.	VI	..	VII	..	..	53	89.	VIII	83.	IX	..	
9430	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	
557	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	29	..	..	
..	7.7.	7.7	..	..	13	..	739	..	47.	..	..	97	89.	421	73.	7b	..	..	
q1.	17e	23d	..	..	433	..	n9.	47.	..	251	41	f1.	..	53.	311	337	61.	e9.	
..	13	b3.	..	v7.	..	g3.	19	79.	97.	..	7	7	23	13	19	29	..	19	
..	7	..	587	233	223	61.	167	73.	..	13	191	149	w3.	59	53.	..	..	103	
149	61	..	7b	..	17	47.	17i	..	..	89	131	61.	43	..	..	83.	167	..	
19	41	683	e9.	13f	71.	7d	157	59.	31	7b	..	197	29	7	..	617	13	13	
..	..	c7.	..	67	7	83	..	67	883	..	79.	139	..	953	..	7	..	53	
p1.	89	..	d1.	..	23	13e	7f	a9.	..	443	503	67.	13b	..	59.	67.	..	..	
101	..	31	239	197	521	107	277	..	163	..	..	..	61.	..	..	i1.	19c	733	
197	19	53.	47	7	7g	..	..	..	337	f7.	..	7i	659	13	31	131	7b.	73.	
..	443	47.	79	101	..	227	7e	..	19	a1.	..	..	37	281	..	..	349	17	
167	..	661	..	257	..	101	..	107	139	167	..	19	31h	29e	577	47.	47	29f	
29f	..	..	59.	41	43	7	293	..	..	463	7e	101	19d	7	..	7	13	n3.	
..	67.	23	..	53.	i1.	..	..	61	7	59	947	..	13	..	89	..	c7.	..	
k9.	13	863	31	29	53.	71	23g	7	257	373	..	..	7	269	..	31f	967	383	
223	419	13	..	37i	67	b3.	..	41	67.	7	n9.	..	..	7	..	7.7.	79	23	
d1.	103	7	..	59	..	89.	..	179	..	..	601	109	47.	..	b3.	..	59.	37	
..	a9.	..	h3.	..	..	397	53	..	13	..	23	29	7.7	..	661	41	23	..	
..	79	..	..	..	29	19	..	7	647	23	59.	7.7.	409	31	7.7.	97	..	13a	
..	..	17	73	c7.	193	331	..	281	29i	7.7	..	13c	..	241	..	..	..	z7.	
73	7	..	m1.	61	7a	17	..	233	31g	71	47	79	..	587	7d	..	d9.	..	
..	13a	43	..	89	103	7.7	13c	113	127	47.	41	83.	..	97.	..	73	83	653	
71.	811	151	23	347	..	..	83.	13b	17	227	..	s7.	..	..	13	7c	29	..	
..	..	..	7.7.	..	19	41	..	23	241	13	17	..	..	691	..	71.	..	..	
157	..	..	29	..	..	..	..	..	7	..	..	..	..	..	41	..	..	..	

Kulik’s table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

9449	X		XI			I		948700				II		III			IV			V
	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67		
					277						<i>e9.</i>			59.						
131	<i>i1.</i>	769	7	7	197	<i>q7.</i>	..	..	89	..	..	53	<i>a7.</i>	733	41h	71	113	23		
7d	<i>c7.</i>	..	..	47	31	751	13	7	..	41	73	..	..	..	19	..	<i>s1.</i>	31		
107	43	149	..	29g	..	<i>u3.</i>	<i>f7.</i>	79	..	211	29	..	7	7a	..	..	..	863		
109	17	13	47.	61	7	251	43	151	..	7	23	83	<i>d1.</i>	607	..	..	467	..		
7	37	7	31	17b	41	..	139	29	599	13	251	..	71	41	53.	7d	821	47		
19h	113	59.	71	23d	17c	17	83	<i>g7.</i>	..	..	..	<i>t1.</i>	19	..	37	19f	151	167		
..	29	541	..	..	<i>d1.</i>	13	7	17	727	7b	31	43	..	..	23	911	13	..		
71	47	7	557	41	..	457	..	..	59.	..	..	..	109	19	461	<i>c7.</i>	7.7	<i>d9.</i>		
179	..	503	..	..	937	7	..	..	7	..	..	349	17	89.	47.	59.	53.	..		
313	..	<i>a9.</i>	59.	7	67.	229	191	13d	67.	..	797	7.7	67.	17	17	163	19	53		
61.	19	..	359	13	241	..	103	..	13f	59	7.7.	571	23	557	<i>a9.</i>	13b	769	..		
..	17d	53.	17	..	199	79	..	223	97.	..	61.	23f	569	37	..	7	67.	17		
13	7	..	307	17	13	7.7.	71.	7.7	..	19	397	73.	..	7	229	..	929	13c		
263	167	401	397	..	..	17	97	311	643	<i>y7.</i>	7	47.	137	29	..	157	79.	..		
..	..	7.7	<i>a1.</i>	53	..	107	29	37	613	..	271	89	103	13	7	43	..	<i>m1.</i>		
..	<i>d9.</i>	137	89.	..	53	163	331	17	17	13	47	..	7	..	..	41	..	29		
821	479	439	857	7e	7f	73	..	7a.	631	67.	<i>a1.</i>	7b	17	..	101	37	..	..		
353	97	67	73.	..	..	..	..	..	43	853	283	61	..	<i>h9.</i>	7	..	..	7f		
<i>f7.</i>	61	41	233	773	..	7a	..	107	19	37g	269	..	127	7	307	17	<i>a1.</i>	67.		
..	79.	..	31	19	..	41	53.	31	..	..	..	19c	193	23d	173	..	<i>o3.</i>	..		
257	19	739	83.	..	29	..	61.	47	..	19	..	59.	83.	13i	..	7e	..	191		
7	229	787	..	..	211	..	131	..	..	53.	181	223	23	..	..	73	7	19		
..	13	..	..	..	757	23	23	109	<i>g3.</i>	..	..	..	..	43.	367	149	443	37		
89.	19	179	7c	..	..	113	197	..	<i>k3.</i>	..	..	313	..	..	79	..	..	7		
V	31i	409	VI	..	47	VII	..	..	VIII	293	IX	..	..	31	X	..	13	XI		
9468	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86		
..	..	47	109	283	7	A9.	..	..	19f	..	103	61	17i	887	659	..	29	47		
137	61.	59.	7	..	37	..	653	13	..	7.7.	..	..	83	<i>k3.</i>	59	..	929	61		
181	13a.	97.	83	19	7.7	..	..	83.	..	157	..	53.	239	599	7a.	..	353	19		
7h	47	19	23	23	73.	..	61.	..	13	281	71.	7	<i>d9.</i>	23	23	47.	..	17h		
97.	..	593	..	661	13	..	163	23	59	..	29	..	491	53	..	223	<i>h9.</i>	7e		
..	151	..	677	7.7.	..	..	173	..	..	7	..	211	107	7	47	37	569	13i		
..	71	73	..	89.	31	7	<i>n3.</i>	137	7	151	19	..	47	271	307	..	103	71.		
<i>h3.</i>	..	..	79.	839	43	..	13d	29h	..	229	<i>k1.</i>	7	..	311	53.	397	251	379		
587	13d	127	..	7	809	193	37	..	113	..	89	47.	739	7	..	<i>f7.</i>	..	263		
349	29	199	13h	37	..	7	109	..	7	449	479	..	..	..	13	..	373	37		
7d	7	373	31	..	23	67.	..	..	..	13	547	19h	7	67	107	..	..	53.		
107	..	<i>k3.</i>	61	509	..	..	467	<i>y1.</i>	..	47.	59	131	..	..	71.	..	..	13		
17	..	<i>b3.</i>	<i>r9.</i>	281	..	13f	19	347	..	..	113	..	..	673	..	<i>d7.</i>	79	67		
..	53.	53.	523	17	7b.	29g	13	..	..	..	..	..	7c	<i>i1.</i>	7	..	..	..		
..	..	41	383	<i>d1.</i>	59	17	..	19	73	..	..	<i>g7.</i>	197	..	23	19	173	59.		
..	347	<i>r3.</i>	43	..	..	73	<i>d9.</i>	23	89.	7	17	..	179	7	719	443	31g	971		
<i>f7.</i>	7	71	13	31	241	7	47	421	<i>k7.</i>	173	37	..	..	19e	61.	13	<i>d1.</i>	..		
89	..	23	..	53.	..	47.	7	43	..	13b	97.	59	..	..	41	..	7	29		
..	79	101	181	823	..	859	..	7g	83.	..	67	<i>q7.</i>	227	7	541	89	..	439		
..	7	<i>d7.</i>	67.	83.	..	13	67	<i>r9.</i>	71.	61.	..	<i>o3.</i>	13	..	..	7	17	149		
<i>a3.</i>	..	..	..	727	7h	..	53.	619	..	31	7	23	..	<i>a1.</i>	17	17	257	7.7.		
73.	331	17	17	<i>a3.</i>	..	919	43	53	149	7c	389	..	109	..	31	..	23	383		
241	..	7c	47.	127	17d	149	97	<i>a7.</i>	13	..	13	..	43	..	13	101	..	191		
7	..	353	..	13	97	103	7b	..	41	181	..	29	73.	..	7.7.	499	..	..		
131	..	..	..	..	..	..	59	..	..	23	..	..	7.7.	..	139	19	..	..		



## Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

XI 9487	I			II			III			952500			IV			V			VI			
	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	500	01	02	03	04	05				
13						269			53.													
w3.	19	..	..	491	7	..	7a	79.	83.	101	163	37	337	83	7	509	..	..				
..	653	..	89	7h	..	..	..	13	..	61	17	..	..	a1.	223	97.	233	97.				
43	743	23	233	..	..	37	a7.	73	..	m1.	..	7	47.	..	..	179	857	..				
..	c7.	7	13g	13	353	b3.	7d	..	u3.	109	53	71.	773	17	13c	17	13e	7				
17	17	19	..	..	73	7	..	..	..	29	13	43	397	7	263	157	17g	19c				
..	163	823	..	7	17	641	..	41	7	59	47.	53	..	31	..	z9.	..	..				
g7.	89.	17	79.	17f	139	919	k9.	..	..	97	19	97.	13	37	..	..	23f.	..				
7	131	..	k9.	..	179	17	17	7	..	..	61.	..	..	257	..	..	59.	..				
61.	..	349	..	59	..	151	..	613	13b	z7.	7e	31	7	53.	..	13h	19	73.				
449	19	7f	..	43	..	97	..	47.	f1.	13i	59.	..	..	487	53	c7.	61	q1.				
691	..	..	7a	23e	13	61.	47	7	..	31	191	..	..	953	..	..	b3.	463				
..	29	..	..	..	7	443	..	d7.	..	k3.	41	h3.	7	131	f1.	17	..	59				
157	..	197	23	7	..	a3.	..	389	..	223	..	..	71	..	17	587	53.	7.7.				
97	7a	139	..	..	47.	131	67.	13	73	..	..	..	a7.	a9.	..	..	g3.	..				
269	53	13	71	..	..	7	7	31	569	103	67	..	19f	7.7	67.	29	..	967				
..	41	29i	167	487	83	89	23	..	..	83	19	7.7	167	..	241	..	..	61				
107	79	..	109	13	d7.	193	941	7.7	7.7	..	13f	..	i1.	503	83.	d7.	7	23g				
71.	..	..	7	..	7.7	59	..	571	..	..	419	a3.	..	19i	..	109	149	..				
59.	43	47.	73	53	e9.	19e	..	149	37	p1.	23	..	59	e9.	359	269	..	13				
73.	47.	601	191	937	53	157	13	127	811	521	7	..	..	..	..	103	..	n9.				
67.	..	a7.	7.7.	19	7	..	71.	..	..	139	..	19	127	..	13a	7d	..	313				
37	17	..	b3.	23	17c	..	29e	..	..	..	..	..	7	13	79.	47.	761	29				
29	t3.	17	17	67.	..	..	431	67	f7.	13	89.	b3.	41	727	47	..	31	7				
..	..	7	101	7	..	593	a9.	7	719	..	..	..	..	61.	743	19	..	283				
..	VII	..	61	71.	VIII	43	IX	..	X	..	..	43	XI	..	7	I	..	83.				
9506	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24				
									53.													
641	733	31	59.	..	127	7	13a.	..	7	67.	73	..	23	67.	31	59	7	397				
..	29	7	107	19	..	23	7g	73	53.	31	47	23e	..	v7.	19	..	41	163				
..	419	..	k3.	37	..	431	19	..	i1.	59.	197	n7.	557	..	..	89.	281	229				
d9.	101	..	..	7	29	..	317	k9.	101	71.	79.	199	31	137	..	467	..	37				
k9.	..	..	79	457	13d	7a	101	47.	373	103	43	m1.	19	173	37	7.7	59	349				
19	..	797	..	..	b3.	241	41	..	587	541	53	103	7.7	7.7	..	..	43	..				
353	13	17	61.	..	347	29	71	g3.	37	..	7.7	53	457	61	..	19d	547	A9.				
..	167	7h	..	..	..	47.	..	7.7	61.	7.7	d9.	..	o9.	617	7a	..	29	..				
..	..	13	277	17i	17	79	a7.	..	n3.	367	647	313	..	89.	73	7	109	223				
37	..	..	..	229	47.	41	..	17	43	..	137	7	..	..	..	181	19	..				
..	7.7	..	47	7.7.	89	7	..	907	107	..	h9.	59.	23	251	7c	211	509	a3.				
13	41	23	..	461	151	769	113	..	..	..	..	..	17	s7.	..	..	7g	29				
17	..	127	7	..	..	59.	w1.	151	..	..	29g	7	229	17	17	97	..	19				
23	17	47	..	..	257	..	13	13	7	19	163	571	..	..	29	..	31f	23				
67.	71.	17	y1.	..	..	73.	31	a9.	773	..	83	..	149	7i	13	19	53.	h9.				
47.	53	31g	19	..	283	263	..	19	41	61	23	67	..	167	..	47	47.	53				
..	401	..	73.	e9.	7b	..	..	..	..	97	19	79	311	193	..	61.	..	7				
y7.	43	..	211	23	607	..	k1.	97.	..	q7.	7a	827	d1.	..	23	7e	13	13h				
..	373	..	h3.	41	61.	..	..	..	..	173	479	7b.	a7.	47.	71	..	127	113				
317	g3.	29	31	..	661	29	7	271	7a	89.	17	389	17e	13	..	..	..	..				
43	..	7	k1.	7c	71	43	601	23h	..	109	..	..	613	..	79.	643	..	7				
..	7g	97	..	..	53.	7	..	..	499	193	..	863	269	7	7	d9.	419	..				
..	..	19	a3.	..	..	..	7	59	..	..	..	..	..	83	..	..	61.	19				
..	67.	367	..	83.	13c	79	..	..	..	13c	31	13g	..	..	..	..	..	17i				
..	..	139	..	..	67	..	..	89	..	..	113	..	..	29	..	..	7	23				

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

II		III			IV			V			956300		VI		VII			VIII	
9525	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	
	13			17															
..	<i>i</i> 1.	113	853	7.7	61.	89	29	13	<i>d</i> 9.	..	7d	7h	97	347	..	61	..	293	
7.7.	71	..	67	19	37i	271	233	7b	7a	..	79	..	431	7	..	..	..	..	
..	7.7	173	..	59.	199	..	47.	53	17b	..	67.	163	199	..	..	13d	31	71	
191	199	19h	..	13d	13	47.	67.	71.	97	211	59.	17	461	17	67.	719	..	19	
157	..	73.	179	..	19	349	257	..	53	7	..	13	89.	..	23	<i>a</i> 7.	61	7a	
269	<i>a</i> 7.	653	79.	..	..	139	97.	7	23	..	227	29	17c	13	7b	7	17	..	
101	<i>c</i> 7.	23d	..	7	59.	293	..	<i>i</i> 1.	109	37	53.	7	7	..	41	43	..	..	
31	859	101	..	..	71.	..	37	13a	523	827	733	..	..	19	13	..	7	73.	
..	61.	..	43	..	..	101	941	..	..	<i>h</i> 9.	..	167	<i>b</i> 3.	7	73.	..	47.	7	
293	37	..	193	13	..	7	..	101	..	13h	<i>a</i> 9.	23	311	..	..	593	7d	313	
..	47	353	..	..	251	23e	7	..	631	..	..	71.	29f	53.	<i>e</i> 9.	..	83	37	
47.	..	43	7f	331	..	<i>f</i> 7.	..	..	..	..	..	..	<i>o</i> 9.	521	739	269	..	13a	
7h	7	..	263	593	<i>h</i> 3.	..	13	7	7	<i>d</i> 1.	31	<i>e</i> 9.	..	139	47.	7f	..	89	
..	..	83.	..	..	<i>a</i> 3.	149	907	43	73.	..	137	83	61.	47	113	..	..	211	
<i>d</i> 7.	79.	61	<i>t</i> 3.	151	757	563	..	509	71.	7	7	457	..	31	701	13c	..	7	
739	17	<i>d</i> 1.	17d	..	<i>g</i> 7.	641	59.	19	157	13	191	373	359	..	..	7	..	29	
..	..	109	281	17e	7b	..	7i	61	31	..	233	79	151	59.	<i>g</i> 7.	..	691	..	
73	..	..	..	7	..	<i>n</i> 7.	743	239	103	643	..	47.	7i	..	131	71.	..	7.7	
43	59.	7	..	..	..	401	..	17	..	659	47.	..	..	7.7	109	829	67	..	
..	7a.	53	223	..	37	..	89	137	67.	17	..	443	67.	..	7.7	..	..	..	
83.	..	13	..	<i>a</i> 9.	211	23	<i>k</i> 1.	163	17	83	17	41i	..	..	79.	13e	7	97	
..	..	..	<i>k</i> 7.	13a	83	..	<i>d</i> 1.	127	..	19f	7.7	..	73.	17b	59.	<i>s</i> 1.	23	19	
..	..	19	71	53	..	7.7.	41	7.7	47	..	13	..	677	283	17	17g.	43	..	
7	17h	..	..	..	53.	..	..	..	..	607	..	13	<i>c</i> 7.	193	..	409	..	17f	
VIII	17	IX	..	57i	X	..	877	XI	..	73	I	..	433	II	..	19	III	..	
9544	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	
7	..	89.	..	..	7	71	13	..	61	7h	17	67.	17b	7	449	47	..	73	
157	..	<i>o</i> 3.	<i>a</i> 3.	937	53.	199	..	13	37	107	..	..	<i>w</i> 1.	..	<i>d</i> 9.	..	29	503	
421	113	179	7e	191	17	7	223	..	..	7a	7	..	..	23e	131	31	..	7	
..	..	7	..	67	..	53.	17c	<i>z</i> 9.	..	563	..	547	..	..	19	7	13	659	
181	31h	47.	..	7	73.	41	619	..	..	17i	13f	..	7	271	7	359	..	59.	
29	47.	..	337	821	..	13a	<i>d</i> 1.	53.	..	127	683	<i>m</i> 1.	13	..	..	67.	37	7	
13	7	..	..	..	7	71	13	..	61	7h	17	67.	17b	7	449	47	..	73	
<i>k</i> 1.	977	13	<i>a</i> 9.	..	..	137	..	29	31	809	947	23	..	107	<i>s</i> 7.	17	<i>d</i> 7.	..	
17d	17	787	<i>s</i> 1.	17	..	59	7	89	13i	..	19	433	..	829	61	13a	97	17	
..	..	37	71.	919	41	..	173	7	..	..	103	7	617	..	..	<i>a</i> 9.	79.	..	
41	7c	..	167	..	23	..	..	..	..	..	..	29f	419	7.7	..	<i>k</i> 7.	643	239	
59.	<i>a</i> 1.	<i>e</i> 9.	..	..	<i>e</i> 9.	17	..	83.	163	71	193	911	59.	43	103	241	..	83.	
641	251	479	83	..	7	587	59	421	17	7.7.	97	53.	13g	137	89.	..	..	7	
..	79.	..	7	..	109	..	..	<i>k</i> 7.	73.	19	7.7	..	41	..	..	61.	103	19	
7	283	7	..	<i>d</i> 1.	263	29	<i>a</i> 1.	23h	13a	..	17	47	29	59.	..	..	29	<i>a</i> 9.	
..	37	127	107	7.7.	19	..	97.	..	..	379	101	..	7	181	53.	<i>q</i> 1.	41	..	
307	..	23	..	..	7.7	..	463	..	7	47.	19c	7	101	7c	..	17	101	13b	
61	97.	7.7	19f	..	13	233	7	..	47	..	353	79	..	71	..	337	173	..	
..	359	..	151	89	..	139	41	..	277	..	191	613	89	13	7g	31	53	..	
13	53.	457	7	19e	..	<i>g</i> 7.	47	13	..	..	7	23g	..	..	157	83	..	53	
137	499	..	401	293	..	31	..	<i>o</i> 9.	7	..	83.	151	..	..	79	73.	7d	..	
317	61	67	173	13	..	83.	19	29	59	67.	401	<i>h</i> 9.	257	..	<i>f</i> 1.	..	127	157	
..	29	53	139	31	23	47.	79.	347	..	23	71.	61	7	227	..	577	13	67.	
971	..	163	7	..	<i>n</i> 7.	..	..	7	509	181	7a	..	73	..	..	113	37i	13	
..	..	..	59	..	..	..	61.	..	23	..	331	..	..	..	..	19	..	61.	
7a.	..	..	23	..	19	733	..	..	199	..	..	31	13	..	7h	..	..	71	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

IV			V			VI		960100		VII		VIII			IX			X
9563	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81
..	..	7a.	599	193	..	..	31	191	13e	37	79	367	..	..	..	71.	..	17
47	41	..	349	19i	59	..	23	73.	..	m1.	..	7.7	7.7	127	..	47.	13	263
..	509	29	79	97.	877	109	641	..	131	31	..	59	..	..	u3.	43	7	31f
23	37	593	..	..	53.	13	89	..	..	7.7.	..	479	523	227	..	..	23d	..
163	61	..	43	239	449	59.	7.7	179	b3.	..	..	7g	197	47.	..	853	..	..
97	13	73	29	191	19	79	317	..	37h	443	23	659	13c	..	13	19	7	61.
19	..	..	7.7.	..	67	..	61.	53	67.	a7.	643	..	149	743	179	t1.	733	41
7.7.	d1.	263	31	149	..	421	..	7	53	..	..	307	59	..	73	13f	67.	7a
37	c7.	229	..	23	269	31	..	..	83.	..	..	73.	67	C9.	257	..	19	..
..	71.	563	23	139	7	..	..	43	..	47	47.	..	41	43	29	491	..	307
7	31	17	7b	83	89.	i1.	..	..	..	109	7	53.	..	23	..	7	..	m1.
..	223	7	163	g7.	..	..	7a.	823	431	..	271	..	..	13	13	463	..	7
..	59.	389	409	..	..	..	17c	61.	7	19	b3.	..	881	..	157	..	..	23
271	79	7	41	7f	7	73	23	59	227	13	17b	79.	43	107	k3.	..	..	..
23i	d9.	a3.	13	..	..	491	..	..	..	..	911	..	..	61.	233	..	13a	..
a1.	661	479	61	13	173	7	47.	19	857	281	13	311	17	53.	..	c7.	..	43
13a	17	59.	7c	a3.	71	13	863	397	7	269	w3.	83.	29	137	..	17g	83.	f7.
..	a7.	..	137	113	23	29	..	..	19	89.	409	71	239	..	23	a7.	29	7
31	..	17	937	101	47	7	83.	7	13	29	131	a1.	7	..	61.	23	167	..
..	19	13	7a	17d	..	17h	37	103	23	101	7i	..	673	787	7	..	53	53.
..	41h	439	107	47	151	353	17	..	17	7	97	277	31	199	..	59.	13	47.
w7.	53	..	..	19g	13	..	7	23	..	k9.	f1.	7a.	353	811	37	401	337	..
..	47.	47	67.	..	n3.	..	..	..	71.	19h	d7.	..	7	151	67.	..	313	..
..	..	53	..	29	19	..	..	797	g3.	o3.	67.	..	13d	a3.	..	43	7.7	..
X	7	XI	41	I	127	II	..	III	929	IV	761	V	..	..	..	..	..	..
9582	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	600
..	..	7	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
617	67	293	..	163	67.	23	..	37	239	7	151	349	859	..	17	..	p1.	7
647	19f	17	17	13c	73.	..	331	..	661	..	a9.	29	67	7	71.	a1.	67	e9.
41	7b	37	43	..	13e	7	7	191	e9.	..	947	47.	89	271	557	353	..	13
..	..	73.	e9.	a7.	53	311	727	193	29	743	47	7a.	449	..	61	..	7	19
13	..	29	..	89	19	17	13b	7b	i1.	..	..	211	37	97.	..	23e	..	..
59.	7a	..	..	a3.	127	..	..	13	47	503	17	31	109	7	..	7	409	..
7	..	31i	7c	..	..	53.	59	751	..	..	7c	71	17	..	83.	883	..	73
433	..	71	29	193	83	..	..	43	137	83.	..	17	..	17c	73	..	79.	7
223	59.	7d	..	13g	..	619	..	103	53	..	..	479	23	29	..	7	13h	..
B7.	..	..	..	..	7	13	7	97	..	67.	461	7h	7	67	157	d1.	17	13
31	..	r9.	..	7	167	..	h3.	107	73.	457	61	19	13f	13	37	211	..	17
h3.	79.	13	..	383	467	47.	29i	31	..	379	..	37	397	283	19	181	..	67.
61.	..	607	..	97	47	..	19h	131	89.	277	53.	..	577	929	g7.	41h	23	..
419	..	97.	7g	7	181	7	7	281	..	b3.	7f	53.	19	..	59	103	..	..
..	..	..	877	23	19	31	..	29	r3.	h9.	41	..	..	389	..	7.7.	61	..
..	7e	127	83	..	13	q7.	139	7c	31	..	..	..	7.7	37g	23	..	109	83.
701	..	47	71.	..	7e	..	..	271	..	..	..	..	n3.	53.	79	..	..	593
73	..	13b	..	..	..	a9.	..	251	19c	..	7.7.	..	251	..	..	..	313	7
17	13	..	b3.	..	37	..	..	7.7.	13	7.7	..	..	..	..	53.	..	h3.	139
163	19	739	199	17	7.7.	941	7.7	167	..	..	257	..	g3.	107	..	..	227	..
7	..	..	137	..	..	..	61.	..	17b	59.	..	b3.	197	89.	193	47.	7e	61
47	23	7.7.	101	59	d1.	359	17c	283	101	7i	..	..	61	..	7f	..	53.	167
..	7.7	61.	557	..	f7.	547	7	17	..	19e	191	13d	401	47.	601	37	127	13a.
317	..	..	..	277	..	71.	..	..	..	73.	59.	..	..	13	107	643	41	..
967	53.	..	..	f1.	..	599	..	..	..	79	..	..	47.	..	..	19c	..	..



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VIII			IX			X		968100		XI		I			II			III		
9641	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	
		13			541															
7i	7	..	673	..	7h	..	a3.	v7.	13	..	61	..	..	53	..	157	47	19e	41	
71.	..	19	w1.	..	..	59.	193	m1.	431	7	83.	31	..	..	23	..	601	7i	59.	
47.	83	..	..	79.	13	13	593	113	23	..	7b	17	..	41	..	53.	13	139	..	
17	..	z7.	k3.	..	43	..	31	..	41	..	103	..	a9.	173	79.	73	61.	89	..	
53	..	229	..	..	7	241	7	23	619	883	19g	o9.	59	..	..	17	53	7b	13c	
829	..	23	17	n7.	29e.	457	71.	223	..	g3.	43	29	a3.	47	..	29	17	..	29	
173	13b	7a	463	17	h9.	727	..	..	89.	..	..	..	..	331	13	13	19	31	97.	
..	53.	67.	..	..	359	151	..	..	13c	809	929	47.	..	7	7	37i	103	79	..	
907	19c	..	7	7	..	191	y7.	17f	a7.	17	..	131	227	..	139	7.7	41	67.	83.	
431	59.	..	53.	109	13	t3.	61	..	17	79.	7a	13	97.	67	..	31	7.7.	19	..	
..	241	137	157	83	23	31	73	7	..	..	17	179	..	83	457	k9.	..	151	13	
..	d9.	61	7e	53	7c	..	13	709	47	23e	..	359	61.	383	..	..	109	7	937	
337	101	..	13	73.	101	..	89.	k9.	97	7.7	7.7	421	163	q7.	17i	17	..	..	7	
7	..	..	19d	d1.	859	53.	a1.	47.	23	13a	a1.	..	..	..	59.	..	..	17	17	
29	..	41i	..	..	..	19	97.	71	..	..	13h	113	a7.	31	..	167	13	37	631	
887	..	..	61.	13	7.7	47.	..	43	7	h3.	..	7	..	89.	37	59	73.	..	109	
13	..	23d	149	499	79	41	67	..	37	..	67	..	13d	23	149	..	7f	..	379	
107	179	7.7	m1.	..	281	23	..	..	53.	..	181	7	263	..	67.	..	919	647	67	
283	97	..	13a.	19	..	..	7a.	..	61.	..	73.	29	773	s1.	..	..	739	23	7e	
i1.	29h	13f	47	..	113	..	19i	313	7	53	557	89	43	193	31	7a	283	523	677	
17i	..	233	271	..	19	7	..	..	..	..	23	71	..	127	349	..	7	..	41	
19f	..	107	89	..	7a	..	..	73	..	..	..	953	7	7	241	t1.	k1.	..	127	
..	d1.	47.	..	59	..	..	..	19	167	..	7g	..	..	569	839	..	197	7	79.	
..	..	7	..	17d	..	..	..	..	..	..	..	..	k7.	251	229	..	..	..	263	
III	IV	66i	V	17	..	..	7f	VI	VII	59	VIII	19	7	IX	47	X				
9661	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	
163															107			..		
107	83.	61.	..	109	251	83.	..	13	7	251	..	139	23	..	7.7.	..	71.	73	..	
37	..	..	37	..	293	571	137	..	..	..	463	53	53	..	..	239	181	23	61.	
..	..	367	79.	7a.	31	7	401	..	277	439	7.7	7.7.	29	..	509	887	a9.	31	..	
..	97.	..	..	269	..	691	..	7.7.	601	29	47.	41	7a	79.	c7.	..	23e	..	..	
13	..	..	7	..	..	13	41	..	211	193	37	..	59.	71	113	41	..	937	7	
17b	467	..	..	71	..	a9.	733	..	..	7d	787	..	..	89.	53	53.	..	613	..	
19	..	7.7.	179	..	7.7	..	379	19	43i	..	..	..	..	811	..	7	79	..	83.	
7.7	..	17	..	23	89	569	59.	47.	73.	241	31h	877	677	..	d7.	13	..	29	751	
53	71.	..	13b	317	..	431	617	..	61.	..	29	..	..	83	23	..	13	..	..	
..	..	67	23	7	7b	193	17	b3.	421	7	173	7	13	19	461	271	7c.	53.	23	
479	41	c7.	..	29	13	73.	7g	17d	79	17	227	199	..	59.	61.	..	..	71	7h	
..	23i	..	373	..	743	47.	c7.	29	..	223	17	13	17	43	233	..	..	67	73.	
229	..	53	89	f1.	47.	7	f1.	71	263	a9.	7	..	e9.	67.	19	7	541	..	163	
..	n3.	..	881	7	..	..	313	13	7a	149	..	d7.	..	857	17	f1.	179	37	47.	
A3.	b3.	i1.	47	..	..	797	31	a7.	..	89	..	..	7	41	37	..	..	..	..	
43	191	47.	..	e9.	..	g7.	..	..	29	7f	7	..	73.	s7.	..	7d	k7.	97.	19	
m1.	..	7	d9.	17	53.	541	..	19	a3.	..	19	839	419	..	..	47.	127	41	b3.	
13a	o9.	..	a1.	911	a1.	43	..	..	59.	73	103	13	7h	353	487	..	47	43	701	
47.	463	..	19	257	31	53.	67	7	197	17	61.	7	..	r3.	7	347	..	..	67	
37	19	..	59	..	..	..	79	13	g3.	o3.	67	97	17	139	23	..	..	7	971	
599	7	..	..	19	k7.	359	..	31	19d	59.	17b	107	397	..	7	31	a1.	79	..	
..	983	23	31	13	43	7	947	23	53.	373	..	..	..	47.	17	17	13	29e	7.7.	
29	..	19c	..	73	757	227	..	..	653	293	13g	b3.	13c	157	..	7.7	103	13c	..	
..	23		7	29	449	13f	311	..	167	83.	..	..	..	223	83.	..	7.7	17	..	
13			..			97			7			61				..			..	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

X		XI			I			II				972100		III		IV			V		
9681	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	700		
				..						<i>g7.</i>			31								
..	<i>y7.</i>	79.	7g	..	59	211	..	13	<i>d1.</i>	379	709	..	..	..	821	101	139	59.	179		
<i>q1.</i>	757	419	19	17d	<i>n7.</i>	41	7	..	..	61	19e	617	..	..	43	<i>w7.</i>	..	..	17		
..	977	..	139	103	7	17	..	..	23	..	53	59.	79.	37	23	191	859	..	19c		
..	..	7i	827	<i>B7.</i>	13	..	17	..	<i>7b.</i>	..	401	107	601	227	251	97.	19	7	311		
..	<i>f7.</i>	..	..	..	433	47	..	<i>a3.</i>	19	<i>a9.</i>	277	53	..	7i	7	..	..	13	59.		
257	<i>d1.</i>	23	..	..	47.	31	7	563	31	89	7	<i>h3.</i>	<i>b3.</i>	83	239	..	137	..	83.		
13	71.	37	..	83.	<i>c7.</i>	7	..	179	7	97.	61	17c	..	<i>a7.</i>	17	..	223	..	..		
743	7	..	..	181	257	..	..	73.	..	..	..	199	..	..	13	<i>t1.</i>	7	..	..		
59.	..	..	229	<i>f7.</i>	7c	..	43	97.	..	<i>c7.</i>	..	109	<i>k7.</i>	103	..	37	89.	71.	47		
..	..	29	7	..	..	61	331	..	197	..	7a	..	193	751	..	557	61.	41h	17i		
..	107	31	673	41	..	491	59	359	233	7	<i>d9.</i>	..	..	59	179	409	<i>e9.</i>	7	7		
..	59	67.	19	37	883	13i	31	<i>e9.</i>	..	863	79	..	13	13a	71.	..	53.	13	..		
7a	..	..	137	641	71.	113	7	293	193	23e	..	43	7	67.	31f	47.	..	797	563		
47	53	13	..	..	31	67.	13	41	7a.	7	..	..	..	..	113	..	647	53	..		
..	7	7	79.	19c	..	..	..	..	241	157	..	<i>g3.</i>	..	47.	73.	13	7.7	67.	..		
31	..	71.	..	..	..	167	29	..	..	13	43	73.	..	..	..	..	..	61	..		
17	..	17	7f	<i>h9.</i>	<i>r9.</i>	37	61.	139	7.7	..	<i>d1.</i>	13	47	151	..	..	..	211	7		
769	17	..	347	..	17c	13	19	..	397	281	..	383	61.	7	29e	167	<i>z9.</i>	227	..		
..	..	..	..	241	53.	79	439	29	71	349	31	..	7	521	..	<i>a9.</i>	..	619	71.		
7	<i>m1.</i>	<i>g3.</i>	131	233	109	7.7.	..	13c	..	..	47.	607	..	907	..	19i	79	..	<i>d9.</i>		
<i>d7.</i>	<i>h3.</i>	7.7	<i>a1.</i>	89	29	73.	17	17	31i	..	7	29	433	31	83.	599	23	<i>i1.</i>	..		
19	101	..	73	13	..	41	67	571	..	47.	67.	659	887	19	67.	<i>7a</i>	..	7	..		
239	..	911	61	..	..	19	53.	7	..	83	13	<i>c7.</i>	7b	..	17	..	19	..	67		
7.7	733	653	7	..	787	..	37	..	..	59	89	..	..	..	..	..	<i>c7.</i>	7	73.		
..	..	VI	VII	23d		VIII	229	47.	IX	23		X	<i>a1.</i>		XI	17		I	13		
9701	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
								89			257						197				
<i>f7.</i>	..	23	7	7c	29	<i>h3.</i>	53.	..	<i>b3.</i>	743	..	61	..	..	19	67	7	..	..		
7	<i>r3.</i>	..	13b	241	..	293	23	53.	653	953	71	..	197	13	809	13	607	683	47		
..	..	<i>a1.</i>	<i>f7.</i>	41	59	<i>a1.</i>	<i>a7.</i>	..	83	..	37	59.	73.	439	223	..	353	23	103		
23	..	17	..	17	<i>w3.</i>	..	..	101	..	7	433	13	19e.	..	191	<i>k9.</i>	359	..	83.		
19	..	..	..	31	<i>k7.</i>	89.	..	<i>d7.</i>	17	53.	23	31	281	101	79.	7.7.	47.	..	..		
47	337	7	<i>a9.</i>	199	37g	59	17	<i>k9.</i>	..	29	17	7.7.	..	..	401	..	..	101	547		
571	13a	61	41	7	7	19c	<i>y1.</i>	..	..	23	757	17b	127	19	131	37	467	7i	13		
..	..	<i>b3.</i>	..	23	311	263	..	13	<i>e9.</i>	7.7	211	..	..	17	149	13b	7c	..	..		
<i>e9.</i>	..	7a	23	..	..	593	79	479	..	31	..	7	17	47.	13f	<i>d7.</i>	..	..	..		
677	17	317	..	7.7.	139	..	7.7	..	307	..	<i>a7.</i>	13	53	283	..	881	463	17	7		
..	73	163	..	17g	43	17b	131	..	..	..	7a.	71	..	53.	229	7	97.	347	17		
7.7.	..	19	271	..	..	7	19g	7e	..	79.	41	..	31	..	..	139	73	..	..		
127	7.7	..	..	43	17	41	..	31	<i>o9.</i>	..	..	..	367	7	..	..	..	<i>a9.</i>	13d		
103	29	71.	7	347	..	829	<i>k1.</i>	13c	61	..	89.	<i>f7.</i>	<i>a7.</i>	73	37	..	..	7d	941		
19	..	67.	13c	..	127	67	..	..	..	7b	97.	17	397	..	13h	7e	..	..	71		
23	..	103	..	13a	509	37	..	59.	19	47	..	<i>k3.</i>	113	..	61.	..	13	823	31		
107	..	89	191	61.	..	167	..	..	..	41	13	..	<i>d7.</i>	67.	59.	17	19	67.	..		
941	53	29	151	..	7d	..	97	..	59.	..	..	..	<i>d9.</i>	..	<i>c7.</i>	71	7b	..	53		
13g	<i>n3.</i>	59	..	19d	97	7	..	47.	23	7	..	<i>f1.</i>	..	643	83.	79	37	..	<i>m1.</i>		
431	..	613	53	<i>d1.</i>	73	..	47.	599	13	..	..	..	13	7	..	..	<i>a7.</i>	19	..		
41	269	43	7	..	..	..	..	..	7	83	37	..	..	13a	113	59.	7	<i>f1.</i>	7		
83	449	..	13	53	47.	..	31	<i>g3.</i>	..	229	..	103	..	29	491	61.	479	..	421		
7	97.	23f	..	487	61	..	29	271	..	13	503	..	19	..	..	761	13	<i>k1.</i>	..		
79	..	353	71	47.	7a	67.	..	..	..	29	..	..	7	..	..	269	..	..	7c		
		37	..	..	..	..	..	..	..	..	67.	..	23	103	..	..	..	..	..		

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

I		II			III			IV			976100		V			VI			VII			VIII
9721	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40			
			61.			..																
47.	71	7.7	..	89.	7.7.	43	13	..	..	281	79.	7b	17	29	73	271	..	..	..	..	..	
167	7.7	263	..	23	109	521	331	67.	..	167	773	523	..	83.	227	67	a7.	C3.	..	..	..	
29	19	..	..	83	..	53	7f	199	97.	137	29g	31	..	487	17	509	17	191	811	..	..	
..	103	653	d1.	7a	..	7	113	71.	83.	313	..	67.	47.	79	7a.	b3.	..	59.	107	..	..	
..	..	..	7	61.	43	..	149	337	953	31	7h	761	..	787	23	131	h3.	..	29	..	..	
..	7	..	569	193	97.	79.	..	7d	601	19	13i	..	7a.	..	691	..	..	13c	23	..	..	
13	..	661	..	101	..	101	..	157	n9.	251	179	29	23	..	41	37	409	89.	z7.	..	..	
..	..	..	..	..	71.	59	..	421	..	..	47	..	37	13	..	29	673	7	..	..	..	
..	23h	29	383	487	..	107	7	d1.	..	53.	7	..	..	..	631	13	..	137	..	..	..	
..	317	..	c7.	281	347	23	37	..	89.	139	i1.	a1.	59.	19	7	a1.	13d	229	751	..	..	
b3.	227	..	..	277	7h	19	..	..	887	13	233	71	239	937	293	73	7	179	13f	..	..	
59	17	7b	619	499	13d	31	47.	47.	79.	7	157	m1.	53	..	43	23	29	101	..	..	..	
179	7	..	17	17c	..	13	19	223	..	..	359	13	a3.	499	B7.	..	..	883	n7.	..	..	
d1.	79.	43	29	..	587	17	89.	457	..	23e	..	19	709	7	..	..	911	..	349	..	..	
61	..	13	7	7	..	467	29	13	23	373	q7.	349	..	59.	13	7	7	181	..	..	..	
..	..	67.	23	d7.	19	61.	..	..	7a.	73	109	263	41	..	53	53.	457	127	977	..	..	
..	307	..	293	79.	t3.	7	73	19h	..	..	17	..	7	7d	389	197	157	359	a3.	..	..	
7e	..	7f	..	47	13	67	23	269	..	461	13a.	17f	h3.	89	..	g7.	41	383	13	..	..	
19c	..	59	..	..	83	173	7a	..	..	..	g3.	..	43	17	83	..	37	67	29	..	..	
53.	17	47.	41	..	..	19	307	7e	557	31	..	41	71	19	7.7.	97	17	47.	53	..	..	
7	13e	53.	..	139	..	..	..	37	..	..	..	..	7.7	13	..	..	19	61.	..	..	..	
23i	73.	37h	71	197	17e	17	61.	..	59	7.7	..	43	..	97	..	..	r3.	79	461	..	..	
409	47.	o9.	..	877	733	..	f1.	31	7.7.	13	..	89	31f	..	7c	47	..	43	7g	..	..	
..	7	..	..	..	7.7	..	..	17	d1.	13	..	..	61	..	109	151	..	19	..	..	..	
..	503	IX	53.		X	..		XI	..	I	p1.			II	47		III	13				
9741	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60			
	41			59.						103						..			k3.			
151	677	7	..	..	7e	7a	257	163	83.	17h	47	547	7	149	311	967	..	..	7			
..	d7.	e9.	7	d1.	e9.	..	..	13c	..	7	37	a3.	23	..	71.	89.	241	..	683			
g7.	277	..	..	..	53.	..	139	7	h9.	47	59	229	i1.	17	17	7	..	31	..			
67.	..	17g	..	7a	59	..	f7.	67	..	167	..	..	79	19	491	43	61.	f1.	..			
17	17b	i1.	..	929	73.	23	..	47	439	367	13	s7.	227	..	..	103	..	97	17			
23h	601	863	17f.	821	17	61.	..	..	7c	7	a9.	67	..	..	..	67	..	59.	13			
..	281	..	29	..	467	53.	47.	..	211	157	g3.	..	..	7	19	37	257	13h	7.7			
13	61	71	..	7d	47.	7b	19	653	7	23	c7.	59.	37h	89.	q1.	..	521	443	..			
251	13	19c	..	..	683	797	..	17	53	..	17	7	..	13	139	7.7	571	73.	59.			
..	7	541	13d	..	409	..	37	79.	71.	17c	29	17	191	31	..	..	41	..	..			
w7.	617	a9.	..	37	..	739	193	97.	181	13	7.7.	..	..	7.7.	17e	..	..	..	317			
..	..	61	41	101	..	..	..	29	..	7.7.	19	197	7.7.	173	..	17	d7.	a7.	47.			
..	d9.	47	a7.	..	..	..	113	a1.	..	..	53	41	607	..	7g	7	367	13g	23			
983	23	..	19	..	7.7	97.	59.	..	919	..	..	73.	61	..	109	839	..	23	43			
..	..	p1.	..	7.7	107	71	..	..	73.	7	..	23	y1.	a1.	..	101	19	7	61			
..	47.	29	89	..	83	..	..	..	29	83.	..	..	487	467	..	29	7	..	283			
..	59.	19	13	109	23f	43	..	..	..	13	23	179	..	7	47	47.	..	43	157			
b3.	..	67	127	599	19i	d1.	7	..	113	89	..	7	263	53.	53.	229	s1.	19f	7			
..	..	..	..	23	433	..	..	7f	7	223	..	13	29	137	563	757	a9.	..	13			
..	..	..	73.	..	7	29	..	..	..	..	37i	..	19	..	59.	7	163	659	131			
7	n3.	13b	103	269	103	g7.	239	13g	..	..	..	..	13	7	..	167	..	293	h9.			
..	191	7	..	..	41	67	..	..	a7.	7	7c	..	127	67	199	31	53	67.	..			
71	..	113	7b.	17	281	..	23	79	..	k9.	47	..	29	29	73	173	..	..	..			
7e	179	..	61.	521	29	..	..	43	..	293	..	..	19	7a	..	..	..	..	23f.			
..	53.	..	..	17b	17	..	..	..	..	..	..	..	73.	..	..	..	..	..	149			

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

	IV			V			VI			980100		VII			VIII			IX			X	
9761	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80			
..	<i>k</i> 1.	..	..	..	..	7a	47.	823	43	409	23	19	619	29g	..	443	59	53	..			
..	53.	..	7	7	23	..	13e	31	<i>c</i> 7.	..	..	79.	..	..	..	23	7h	29	..			
97.	..	..	..	23	..	617	73	41	<i>a</i> 7.	113	..	317	..	13	647	<i>k</i> 7.	..	521	..			
..	7	..	13	..	457	7.7.	..	..	..	19	29f	367	..	..	109	13	..	7	61			
359	739	53.	557	<i>f</i> 1.	7.7.	..	151	7.7	..	167	181	..	7c	<i>c</i> 7.	173	..	13	..	..			
67.	397	37	7.7	47.	..	..	..	..	31	7	<i>d</i> 7.	13a	631	..	7	..	601	..	7f			
..	73.	71	61	673	59	13	7	67.	881	131	19c	67.	151	419	..	191	..	47	47			
181	..	47	17c	197	53	19	43	173	383	89	107	7	37	19	373	67	31	431	13d			
251	47	41	113	<i>a</i> 9.	<i>t</i> 3.	269	17g	..	7e	7	..	19	7a.	277	<i>f</i> 7.	241	<i>g</i> 3.	79	..			
373	89.	103	..	..	..	23	31	13	13b	<i>n</i> 9.	401	<i>k</i> 1.	..	..	7	47.	109	37	..			
..	641	7a	523	37	..	71	53.	17	..	..	..	..	379	73.	37	13	89	13	..			
349	313	<i>d</i> 1.	..	<i>a</i> 3.	..	353	19	53	751	..	..	13	331	349	<i>d</i> 1.	..	..	157	7			
7a.	127	..	7	61.	23	139	..	..	..	41	7a	..	..	17	83	239	7e	31	..			
31	..	947	..	..	13a	127	..	..	37	61.	..	..	59	<i>A</i> 9.	107	7d	97.	17	..			
83.	17	79.	..	..	83.	7	<i>g</i> 3.	19	23d	53.	43	..	47.	13e	97	19	..	7	229			
29h	383	761	71.	..	607	37	577	<i>n</i> 3.	..	..	7	..	31	<i>b</i> 3.	..	..	43	173	7b			
7g	..	<i>a</i> 1.	13f	307	73.	17	131	109	41	13	53	257	79	..	29	7	673	..	..			
..	59	..	..	..	..	<i>a</i> 1.	7b	<i>o</i> 3.	431	71	..	101	<i>w</i> 1.	19d	..	31	<i>a</i> 7.	73	..			
587	19	23	..	13i	137	..	313	<i>a</i> 1.	97.	47.	17	17	23	103	7c	127	7	<i>a</i> 1.	..			
61.	..	929	..	7	479	<i>n</i> 7.	23	277	47	7	61.	29	53	101	<i>k</i> 9.	43	..	19	..			
..	337	7	43	41	827	167	..	59.	..	..	757	7	13b	<i>d</i> 9.	59.	79	149	83	..			
23	241	193	..	191	29	7d	71	..	31i	19	<i>e</i> 9.	463	547	..	..	<i>b</i> 3.	61.	17	29e			
..	<i>m</i> 1.	59.	<i>k</i> 9.	107	97	61.	199	79.	13	..	23	31h	83	..	941	..	7.7.	..	7.7			
7	..	149	97	89	157	..	919	7	59	13	659	..	271	67	..	53.	..	..	..			
X	XI	137		I	..		II	19		III	..		IV	71.		V	13		263			
9781	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	800			
..	..	..	67.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..			
19	..	<i>a</i> 7.	..	17	13	<i>d</i> 1.	67.	..	73	..	..	71.	..	23g	7	587	89.	13	<i>a</i> 1.			
7	..	337	211	7	7	17	<i>a</i> 3.	89.	173	..	..	7	97.	19f	97	..	..	47	67			
13	47.	7	307	..	..	19	23	<i>q</i> 7.	..	61.	..	179	43	13	67	359	53.	..	131			
..	..	<i>d</i> 7.	..	229	37	..	7	..	7b.	..	317	..	29	797	877	..	59	7	743			
167	53	463	73.	..	..	7d	..	113	71	271	17	7f	17b	..	41	61	31	..	<i>k</i> 1.			
23d.	..	..	139	7a	..	29	19	<i>a</i> 9.	97	19e	..	..	..	<i>f</i> 7.	677	37	..	..	..			
73	239	283	..	587	61.	..	97	..	7	709	59.	383	<i>a</i> 3.	..	47.	7b	<i>b</i> 3.	13i	283			
67.	7	..	29	523	41	79.	211	67.	..	23	..	..	47.	7h	31	71	17	59.	17			
41	..	7a.	53	53.	151	89.	233	661	..	<i>d</i> 7.	7	..	..	<i>f</i> 1.	103	73	..	659	19			
19	..	..	457	..	277	409	..	<i>a</i> 7.	41	163	19	47.	73	..	307	971	79.	7	419			
<i>d</i> 9.	349	..	19d	29h	..	683	401	..	<i>c</i> 7.	<i>a</i> 9.	29	..	7	..	<i>k</i> 1.	67.	43	29	..			
..	947	..	..	7i	..	..	653	23f	829	47.	883	7	821	23	<i>z</i> 9.	..	61	631	983			
..	19	269	71	751	<i>q</i> 1.	..	..	29	<i>n</i> 7.	7i	569	457	..	..	..	541	13c	..	23			
..	61.	..	..	19	83.	53.	..	521	47.	107	31f	487	59.	..	7.7	181	7.7	7.7.	13			
59.	23	887	..	719	173	13	7	613	..	..	..	..	283	7.7	239	..	41	<i>d</i> 7.	127			
<i>g</i> 3.	..	<i>o</i> 3.	<i>b</i> 3.	491	181	7g	..	7.7	..	..	89	41	19	..	431	557	193	19	7			
71.	7	449	17	..	19c	31	47.	..	43	577	23	..	..	967	<i>h</i> 9.	7	7	269	..			
37	..	89	..	31	17d	331	..	139	53.	..	..	..	61	7	43	13	71.	..	..			
7	127	61.	..	<i>f</i> 7.	7.7	..	71.	17	31	..	13	..	..	59	211	23h	..	149	7c			
..	..	7.7.	7.7.	547	13a	29	199	37	149	7	<i>k</i> 9.	13	83	523	79	7	619	83	..			
..	..	..	83	47.	..	149	..	13	17	<i>o</i> 9.	..	53.	131	13	197	..	73.	..	13			
7.7	13	31g	..	101	..	167	<i>z</i> 7.	..	23	..	643	<i>i</i> 1.	7b	17e	137	167	..	97	61			
103	43	59.	47.	..	7	41	79	..	607	223	..	19c	53	113	..	163	..	7	37			
347	7b	..	13	..	..	..	197	..	..	13	..	101	293	..	19	107	17	47.	23i			
89.	..	..	197	..	..	..	19	..	7	..	..	397	..	..	<i>h</i> 3.	..	..	17b	..			



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

VI		VII			VIII			IX		984100		X		XI			I		
9801	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
17	263	277	..	113	13	43	..	..	7	797	23g	..	53	743	..	59.	853	19	71
..	7b	79	a1.	..	73.	7a.	229	..	71.	109	..	61	89	491	433	..	..	673	13
29	271	73.	67	d7.	17g	..	29f	7b	..	7	19i	..	47.	107	53	23	..	7.7.	7.7.
..	61	..	n7.	89.	..	17	67	..	..	31	..	47	613	..	67.	..	..	..	769
g3.	13	577	..	29	7f	..	61.	139	k3.	17	17	809	..	19	101	53	101	61	67
167	..	..	..	59	79	..	127	23	..	7.7	13	..	7.7	..	..	f7.	..	..	..
53	107	7d	359	491	p1.	71.	..	761	7.7	43	59	7.7.	17	..	73.	283	757	73	29
..	o3.	337	..	223	193	..	..	31	47	..	7	127	71.	17	..	..	271	13	23
..	467	17	31	19	..	..	7.7.	211	..	..	..	d7.	..	t1.	83	79.	823	53.	13
151	a9.	53.	f1.	37	19	173	181	61.	29	..	401	7	..	13	13	97.	7	..	53.
67	13	503	53.	7.7	7d	179	47.	17c	r9.	83	659	23	..	7	37i	7	23	37	61.
83.	..	41	..	17	739	23	17	113	73.	71.	r3.	59	7	61	827	g3.	13	..	439
..	a3.	7i	61	..	251	17f	..	..	..	..	k7.	67.	..	31	..	67	29	..	79.
79.	367	443	..	..	53	331	277	7i	17	23e	79	503	179	751	7	d9.	113	f1.	o9.
..	..	..	29	47.	103	13g	7	..	131	283	..	17	13b	19c	251	109	71	..	..
7a	661	13a	47.	599	389	19h	k7.	281	..	233	199	211	e9.	..	199	17	19f	7	..
59.	19	7	..	c7.	293	97	e9.	53.	..	7	..	31	..	23	523	..	n3.	47.	..
73.	41	..	k9.	149	..	..	89.	37	7a	..	a3.	641	461	..	31	13	47.	83	..
..	d1.	19	181	..	13	7	43	29	..	b3.	..	..	..	89.	29	263	313	19	17h
..	47	179	83	71.	..	157	419	A3.	..	31f	..	..	d9.	59.	..	397	7	..	7
563	353	569	7	..	..	137	..	19	53.	..	..	7	..	..	47	19	..	..	991
7f	13	37	..	..	7e	23	109	59.	41	409	19	13a	a3.	7	..	193	..	379	..
19d	..	..	..	..	701	g7.	..	..	..	73	..	29i	7f	241	..	167	103	41i	v7.
..	71	7	7	41	..	131	..	..	g3.	7	..	..	..	..	..	..	..	257	..
II	..	..	III	..	..	IV	..	..	V	..	..	..	37h	VI	VII	7a	..	VIII	..
9821	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
..	79	7.7	..	13	593	..	..	97	7c.	7	37	29h	331	17	17	..	7a.	443	271
373	..	23	59	73.	29f	7a	7	..	107	127	53.	53	..	61.	19	59	..	17f	..
13f	..	113	919	257	37	71	41	661	181	431	223	7	31	a9.	..	43	..	..	7b
..	..	d9.	109	97.	..	523	h3.	..	w7.	..	..	..	131	853	197	41	..	457	229
h3.	7	97.	13	103	..	23	..	937	13	59.	281	307	29	..	971	89.	..	..	..
23	227	..	71.	277	211	47.	67	7	43	..	41	..	7g	..	53.	13f	73	B7.	359
167	..	677	u3.	79	d1.	163	..	439	233	..	k7.	..	..	..	79	631	13	..	829
19	41	7	19e	239	..	607	a1.	..	337	g7.	19	13	..	..	83.	7	349	947	67.
..	13	..	197	23	83	331	683	7	101	..	..	7	a1.	..	101	..	571	d1.	163
83	17c	..	47	7	n9.	..	..	43	241	61.	73	103	..	31	23	811	601	607	..
17	7	..	17	953	..	379	..	..	19f	..	..	..	..	89.	7	61	53.	..	41
..	53.	157	761	19	61.	17	..	13	13	7	..	31	..	e9.	a7.	13a	7	19	101
..	47	..	..	17e	17	37	7	23	347	..	137	59.	..	769	199	103	..	13	..
67.	29	e9.	7	..	r9.	..	71.	67.	g3.	..	149	263	43	..	..	w3.	7	a3.	q7.
47	7d	73	367	233	19	59	f1.	7	41	173	..	67.	k1.	563	47	67	..	h9.	..
q1.	..	..	199	53	7	..	..	787	..	f1.	17	..	..	71.	251	29	..	7.7.	59.
23	..	107	839	..	31	61	..	..	..	251	..	397	83.	13	13b	..	37	31	f1.
..	17	131	83.	..	53	..	719	83.	a9.	7	7c	..	59.	47.	97	7.7.	61.	17	89
k3.	487	7	433	..	43	29	7	..	191	..	23	..	491	19	677	..	13	139	881
229	61	17	17	13	79.	..	509	31g	..	13	13i	47.	7.7	..	887	23	..	..	a7.
..	59	..	31h	A9.	..	13b	h9.	..	7.7	..	47	73.	97	..	19d	..	659	71	..
..	31	7g	..	..	571	..	7.7.	113	23	89	157	479	13	n7.	7	..	113	..	37
13	..	461	..	139	..	7.7.	29	53.	17	..	691	419	..	13e	311	..	211	29	..
421	..	..	7.7	..	..	73	..	79.	47.	..	7b	17	19g	..	..	d7.	509	..	181
109	13a	..	..	..	..	19	..	..	..	..	..	..	..	31	..	..	7	..	..



Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

XI			I			II			992100		III		IV			V			VI	
9881	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	900	
		683									151									
23	73	109	13	..	17	17c	g7.	103	137	71	127	47.	t1.	19c	61	977	211	43	..	
..	79.	37	..	13	..	859	379	17	7b	7	23h	..	809	151	83	257	..	..	431	
..	..	59.	113	..	53.	..	7e	..	..	83.	47.	19	..	..	a9.	127	73.	13	..	
13e	..	..	..	19	83.	349	71.	149	59	269	17	79.	89	e9.	41	23g	167	..	o3.	
857	..	..	y7.	23	233	97	13a	131	7d	31	239	..	..	7	17d	593	139	..	313	
487	41	..	823	t3.	31	317	..	163	13	..	389	..	..	17	..	..	7	17	..	
7	..	359	d9.	89.	61.	..	199	47.	..	..	..	..	a7.	a3.	199	7b	..	..	17	
..	..	367	199	37	7	d7.	..	73.	53	43	7	179	463	197	..	13c	..	a3.	7e	
d1.	23	97.	..	593	41	..	7	..	227	197	61	13	23	..	79	43	13a	..	..	
61.	..	s1.	c7.	..	b3.	47.	79	7	173	167	..	..	..	907	7g	7f	..	83	13	
..	13c	..	83	619	73.	13c	307	157	37	263	71	..	83.	19	..	29	..	89.	..	
139	71.	h3.	67	7	..	23	..	c7.	n9.	449	..	..	727	571	..	..	59.	..	a9.	
233	7	7a	..	..	..	37	67	..	13	7	..	317	971	d7.	r9.	..	7.7	71.	179	
..	179	..	47	409	..	353	..	a9.	89	79.	157	61.	41	..	7.7.	..	23	19	..	
17g	61.	47.	..	7	131	..	..	41	..	23e	7.7.	881	353	..	67	23d	31g	..	67.	
7a	7	..	7	17	..	..	61.	..	641	277	401	73	..	53	..	..	7h	s1.	761	
19	..	79	41	..	59.	613	17	7.7	23	..	37	59.	7	29	53.	b3.	47	61	13	
479	281	31	7.7	107	773	7.7.	..	19	..	..	19	..	43	C3.	..	421	..	..	a7.	
137	..	7.7.	13a	..	7.7	631	89.	37	73.	7	..	..	..	g3.	13	47	..	..	7	
67.	431	37	..	..	257	59	7	..	..	17f	17	17	..	..	29	..	53.	..	59.	
c7.	293	41	101	..	..	..	101	7	19	13	13	h3.	59.	..	..	7	..	673	37	
439	53.	71	..	7c	7	107	7a	67.	113	191	311	67	47.	17	17	..	7	53	29	
17	..	7	17	..	..	..	..	941	a1.	q1.	..	a9.	97.	89	251	557	17	113	61	
..	..	53.	..	151	a3.	13d	..	61.	..	..	347	757	..	7	a1.	..	k3.	..	d9.	
VI	VII	19		VIII	43	7	IX	829		X	23		XI	13		I	163		II	
9901	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
						61.			13						83.					
7	691	13b	227	..	37h	7	..	47.	409	83	..	631	7	k7.	..	..	67.	..	79.	
101	..	..	e9.	13a	17	..	g7.	19	..	7	7	307	..	..	..	43	373	7.7.	a9.	
79.	283	7d	f1.	..	29	a1.	23d	101	151	h3.	13c	29	31	499	883	7.7.	..	..	..	
19f.	257	..	19	71.	i1.	47.	k9.	..	619	73	79	..	7.7	101	59.	..	167	13h	d7.	
349	m1.	563	31i	..	547	..	61.	109	19i	b3.	..	7.7	41	617	..	31	..	151	..	
13	7	..	521	19g	47.	263	157	..	..	..	k9.	17	17e	13a	..	..	19	61.	..	
23	131	..	859	..	53	c7.	73.	41	..	..	..	..	..	..	7a.	17	7	..	113	
17	17f	..	47.	367	569	7.7	787	139	683	23	..	7	..	43	97	..	23e	..	47	
877	..	47.	59	23	..	..	661	83	..	59.	71.	181	61	..	..	7	17h	83.	7	
..	7.7.	223	7.7.	..	..	79	..	53.	7f	..	13	41	19	7	37	..	47.	277	853	
103	43	491	83	59.	17c	13b	..	449	..	7b	769	..	..	..	..	47	379	13	509	
47	181	..	337	29	..	37	31	71.	97.	53	263	b3.	43	89.	281	..	983	..	7c	
..	911	7a	23	647	d7.	241	7	233	479	311	q7.	907	..	19d	..	7	59	7	..	
7g	..	..	61.	..	139	103	839	..	..	13	17	..	17	47.	71	13	811	..	43	
43	29	..	67	7	89	..	67.	29	373	31	53.	7	7	389	..	773	13a	..	23	
..	p1.	7	..	751	97.	43	A3.	..	..	103	..	19	137	..	67.	n7.	..	..	131	
953	433	..	97	541	31	..	163	..	..	..	73.	13	53.	7	7	157	..	7	67.	
..	..	137	..	7	..	13	..	37	..	..	313	23	19	53.	401	..	..	59.	751	
23	..	..	7	79	43	7	229	..	..	47	..	71	h9.	..	13	7c	443	..	41	
..	k3.	71.	89.	13d	19d	887	..	13f	7a	..	47.	347	..	761	223	a7.	7	..	37	
..	..	..	..	..	73.	59.	..	7c	281	61	43	..	d9.	271	79	103	..	..	71.	
41	..	..	131	..	v7.	31f	..	..	..	89.	463	..	c7.	19	23	53	..	..	..	
67	..	73	7	..	13	19	7a	443	23h	..	13	971	..	29f	..	61.	709	103	o9.	
59.	19	..	..	..	251	..	..	67.	19	..	7	13	..	..	7	..	313	73.	31	
53.	..	..	..	..	..	..	..	..	191	..	149	67	..	..	181	..	..	..	83	

Kulik's table of factors (1825) (reconstruction, D. Roegel, 2011)

II		III			IV			V		996100		VI		VII			VIII		
9921	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
7.7				173															239
53	59.	13g	311	19	..	..	..	..	..	929	..	19d	..	71.	7i	17	53.	911	47
..	349	..	97.	163	..	..	7	641	67	..	k9.	7h	947	29	199	..	727	..	7b
..	463	47.	7	71.	a3.	157	19	59	..	..	..	863	..	7	..	a7.	67.	223	997
7	53.	..	199	..	89.	31f	..	..	c7.	79.	..	a9.	67	127	283	7	..	..	..
29	..	41	..	..	7	7a	233	19	577	383	29e	..	37	239	..	19	..	29	13
..	151	7	503	a1.	..	..	..	..	61.	..	827	..	7	..	23	47	..	..	m1.
s1.	109	13	181	53.	191	101	37	13	a3.	151	103	89	83	19	61.	7	31	a7.	..
17b	..	211	..	461	..	19	7	83.	59	557	..	331	..	47	229	151	19c	71	43
..	19	389	..	7a.	107	..	163	23d	13	101	13	29	d9.	173	449	13	..	37	f1.
73	17	r9.	..	..	13e	43	31	719	..	..	..	..	..	..	p1.	59	103	7	..
g7.	7d	233	17	599	17	53	137	..	7	g7.	..	13i	47.	521	..	101	..	a1.	569
643	..	19e	613	..	61	7g	..	..	37	41	47.	23	419	13a	443	29	7d	..	7
..	c7.	383	..	7	23	17d	17	79	..	g7.	..	7	..	..	157	73	37	19	..
7h	n9.	..	13	59	..	617	..	13b	..	89	43	359	73.	7	607	k3.	29i	31	79
79.	89	..	..	..	a9.	127	..	7	509	p1.	17	379	z7.	293	137	23	89.	97	b3.
17	..	..	7e	239	331	347	..	..	53.	23e	61.	71.	17	29	17	..	..	..	7.7
7a	..	7	67	41i	227	13	..	47.	107	53.	..	..	..	97	7.7.	31	i1.	f7.	..
29	..	..	23	223	7	281	433	7	23	..	h9.	193	367	13d	613	7.7.	263	59.	..
..	17	37	79.	7b.	17	..	67.	293	19	229	401	131	13	31	67	..	7h	..	..
..	31	13d	113	73	197	769	269	..	71.	7.7	107	53	..	79	..	..	..	e9.	67.
149	..	7	43	131	47	7.7	109	17	..	13c	..	59.	..	7	..	71	13a	..	..
h9.	61	19c	149	..	..	257	7.7.	97.	7.7.	17g	..	41	19	..	..	587	..	139	59.
	137	..	277	47.	13c	13	..	487	17	173	7b.	k1.	..	83	397	..	79.	23d	..
	29	683	..	83	29	..	61.	7i	7	..	373	..	17	m1.	53	7	..	..	47.
IX	421		X	d9.		XI	31		I	..		II	13		III	41		IV	19
9941	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
															73.				
17	13f	..	k9.	..	433	179	199	7a.	23	139	19	..	7i	17f	7h	a3.	457	..	..
571	29	..	13	499	..	..	..	..	..	353	71.	7e	37	47.	233	17g	127	..	643
61.	o3.	17d	..	7f	241	..	..	157	19	13h	73	283	47	23	..	53	17c	7b	..
53	7	..	131	b3.	29	..	..	..	67	7	439	97.	b3.	..	7	..	A3.	71.	17h
13	89	..	83	17c	17h	7a.	g7.	191	281	..	..	79.	67.	7	..	251	67.	229	..
41	523	59.	7	653	..	..	d9.	83	..	..	617	7	19	41	31	..	7.7	53.	7.7
23	..	13	317	37	761	61.	..	..	7h	97	..	..	..	13	829	911	23e	..	53
7	h3.	53.	53.	193	43	29	..	89.	13	17	17	..	503	..	71.	7.7.	..	109	937
31	..	..	7c	79	f1.	619	271	..	863	47.	23	17	g3.	f7.	17	..	43	73.	7c
..	..	..	..	c7.	71	113	109	367	37	7.7.	..	..	..	..	..	17	13	..	431
167	467	7	23	97	13	13	79.	47	197	233	7.7.	..	..	f1.	73.	59.	17	61.	181
97.	..	691	..	a1.	881	..	47.	..	..	..	..	..	7a	..	..	..	a7.	79.	13b
937	..	107	..	..	53.	89	..	101	..	43	223	7	797	..	313	659	157	..	..
131	13	n3.	281	7.7	..	53.	19	i1.	7	59.	29	19	61	101	d9.	101	601	..	241
..	a3.	61	163	..	47	31	7	..	13	337	491	557	..	7	7	13	59	419	71
577	809	..	7	..	..	..	..	37	73.	..	277	..	..	977	..	e9.	677	13d	..
17	d9.	..	..	47.	..	73	..	53	31	149	37g	..	641	..	..	7c	b3.	619	47
..	..	79.	67	..	13c	7	a3.	7c	29	..	7a	13d	7	269	367	29	821	47	k3.
..	7	47	61.	31	389	71	..	907	..	467	..	..	79	..	..	179	809	r3.	37
73	149	17e	n7.	173	7	19h	67.	13	103	431	a9.	..	29	d7.	181	983	..	..	7
a9.	127	31	..	..	59.	29	w1.	v7.	83.	7	7	271	71.	61.	k1.	..	..	..	67
..	19i	..	269	..	17	g3.	17i	..	241	13g	53.	..	109	..	31	47	13	..	439
..	41	..	..	83.	..	..	19	a7.	7	113	13	59	..	..	23	..	839	131	59
..	..	89	..	13	7	59.	..	..	..	7b	947	53.	..	..	..	..	7	89.	..
..	7	..	..	37	..	..	..	349	..	..	c7.	..	..	199	..	..	97	..	..



