

A reconstruction of Kulik's table of multiplication (1851)

Denis Roegel

▶ **To cite this version:**

Denis Roegel. A reconstruction of Kulik's table of multiplication (1851). [Research Report] 2013. hal-00654436v2

HAL Id: hal-00654436
https://inria.hal.science/hal-00654436v2

Submitted on 6 Nov 2013

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 multiplication (1851)

Denis Roegel

2011

(last version: 6 november 2013)

This document is part of the LOCOMAT project:
`http://locomat.loria.fr`

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*.[1] [53, p. 310]

In 1824, Kulik published his *Handbuch mathematischer Tafeln*, a collection of mathematical tables [28]. He computed 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 [27]. 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 [30], tables of squares and cubes in 1848 [32], tables of hyperbolic sectors and elliptic arcs [34] and a table of multiplication which is described here [33], both in 1851. Kulik also published a calculus textbook in 1831 [29], with a second edition in two volumes in 1843 and 1844, a textbook on mechanics in 1846 [31] 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 The method of quarter-squares

Kulik's table of multiplication was based on the method of quarter-squares. This method makes use of the identity

$$ab = \frac{1}{4}\left((a+b)^2 - (a-b)^2\right).$$

If we possess a table of squares, and wish to compute the product ab, it is then sufficient to compute $a+b$, $a-b$, to look up the table for these two values, to subtract the values read in the table, and to divide the result by 4. This seems complex, but for large numbers it is more efficient than to compute directly the product.[2]

There have been a number of tables of squares around, in particular those of Ludolf published in 1690 [42], and those published by Séguin in 1801 and giving the squares up to 10000. But these authors did mostly not have multiplications in mind, although Ludolf showed how squares could be used to compute a multiplication. At the beginning

[1] "He stopped calculating and living."

[2] For a survey of the quarter-square method, see the articles by McFarland [44, 43] and Weiss [75].

of the 19th century, the method of quarter squares was mentioned in passing by Laplace in 1809 [10, p. 261] and Gergonne in 1816 [15, pp. 159–160], but they did not produce tables.

It seems that it was only with the publication of the tables of Voisin [74] and Bürger [5] in 1817 that a table of squares was considered useful for the computations of multiplications. But both authors independently went one step beyond, and removed the need to divide by 4. They merely gave a table of quarter-squares for numbers up to 20000.

When a number is odd, its quarter square is of the form $n + 0.25$ and Voisin and Bürger only gave the value n. So if a and b are both odd or both even, the values of the quarter-squares are given exactly. If one of the integers is odd and the other is even, both quarter-squares are in default by 0.25, but the difference of these two values is correct. So, Voisin and Bürger's tables are not totally accurate for a table of squares, but they serve the purpose of a table of multiplication. If one wished to use them as a table of squares, one would need to remember to add 1 to the result multiplied by 4, whenever the value entered is odd.

A table of quarter-squares is also very advantageous with respect to space. Such a table is a linear table, with only one entry. With slightly more work than a mere table of multiplication, it is possible with a table of quarter-squares to do computations that would require many thousands of pages with a conventional table of multiplication, such as Crelle's table [8].

A number of other tables of quarter-squares were published during the 19th century (table 1), in particular in 1825 by Centnerschwer [6], in 1832 by Merpaut [45], in 1851 by Kulik (described here), in 1856 by Laundy [39], and in 1887 by Blater [3]. In 1836, Galbraith published a small table of quarter-squares in a more general collection of tables [14]. This table was probably borrowed from Voisin's table.

In the preface of his table of quarter-squares [39, p. iv], Laundy also mentions that Peter Gray had in his possession a manuscript of a table of quarter-squares extending to 200000 by Shortrede, but that table was never published.

There have also been several applications of quarter-squares for mechanical aids. In 1829, Schiereck invented a calculating machine based on quarter-squares [76] and in 1841 he devised an instrument for the measurement of the area of triangles, useful in surveying, and also based on quarter-squares [71, 23].

In a book published in 1857, Edward Sang also suggested the use of quarter-squares for multiplications [7, pp. 50–51]. The use of quarter-squares declined in the first half of the 20th century [44], but Bojko in 1909 [4] and Plassmann in 1933 [52] each published tables of quarter-squares up to 20000.

In the 1950s, however, new applications of the quarter-squares method for multiplication on analog devices surfaced, and this prompted their use for the implementation of multiplication in digital processors [24, 25].

Finally, we mention that tables of triangular numbers can also be used in a way similar to quarter-squares in order to facilitate the multiplications [9].

Table	Range	Pages	Density
Voisin (1817)	20000	123	162.6
Bürger (1817)	20000	80	250.0
Centnerschwer (1825)	20000	40	500.0
Merpaut (1832)	40000	400	100.0
Kulik (1851)	30000	40	750.0
Laundy (1856)	100000	200	500.0
Blater (1887)	200000	200	1000.0
Bojko (1909)	20000	20	1000.0
Plassmann (1933)	20009	200	100.0

Table 1: A comparison of the main tables of quarter-squares. The density is the ratio of the range by the number of pages. The tables which pack the greatest ranges in the smallest number of pages are those of Blater and Bojko.

3 Kulik's table of 1833

Kulik's first table of quarter-squares was published in 1833, as part of a collection of tables facilitating the conversion of various units [30]. Kulik called his collection "Toasir"-tables, although the meaning of "Toasir" is not totally clear. It may have the meaning of "conversion."

Most of Kulik's tables were specialized tables, but one of the tables was more general and was not meant for conversions between various units. The table published in 1833 only gave the quarter-squares up to 20000, and its layout suffered a number of anomalies.

In the introduction of the tables, Kulik claimed to have discovered the new principle underlying his tables, namely the quarter-squares, and he was unaware that Voisin [74] and Bürger [5] had already discovered their usefulness and given the quarter-squares for the same range as Kulik.[3]

4 Kulik's table of 1851

The 1851 tables of quarter-squares [33] are actually extensions of the 1833 tables. The new tables give the quarter-squares up to 30000, and their layout is much more regular, although not very different from that of the tables published in 1833.

Kulik's tables are actually in three parts.[4] The first part gives the explicit products of 2-digit numbers in a very straighforward way.

The second part gives the (integer part of the) quarter-squares of all integers from 0 to 29999 and can therefore be used for computing the products of two integers whose sum

[3]On the other hand, Voisin's table is nowadays extremely rare, and it is understandable that Kulik did not know about it. In 1873, Glaisher wrote that he had not seen it, but that there was supposedly a copy in the Graves library [16, p. 23]. Eventually, Glaisher gave a more detailed description of Voisin's table in 1889 [18], and we assume that he then had seen it.

[4]In the first version of this reconstruction, only the second part of the tables had been reconstructed, because we had not seen all of the original table.

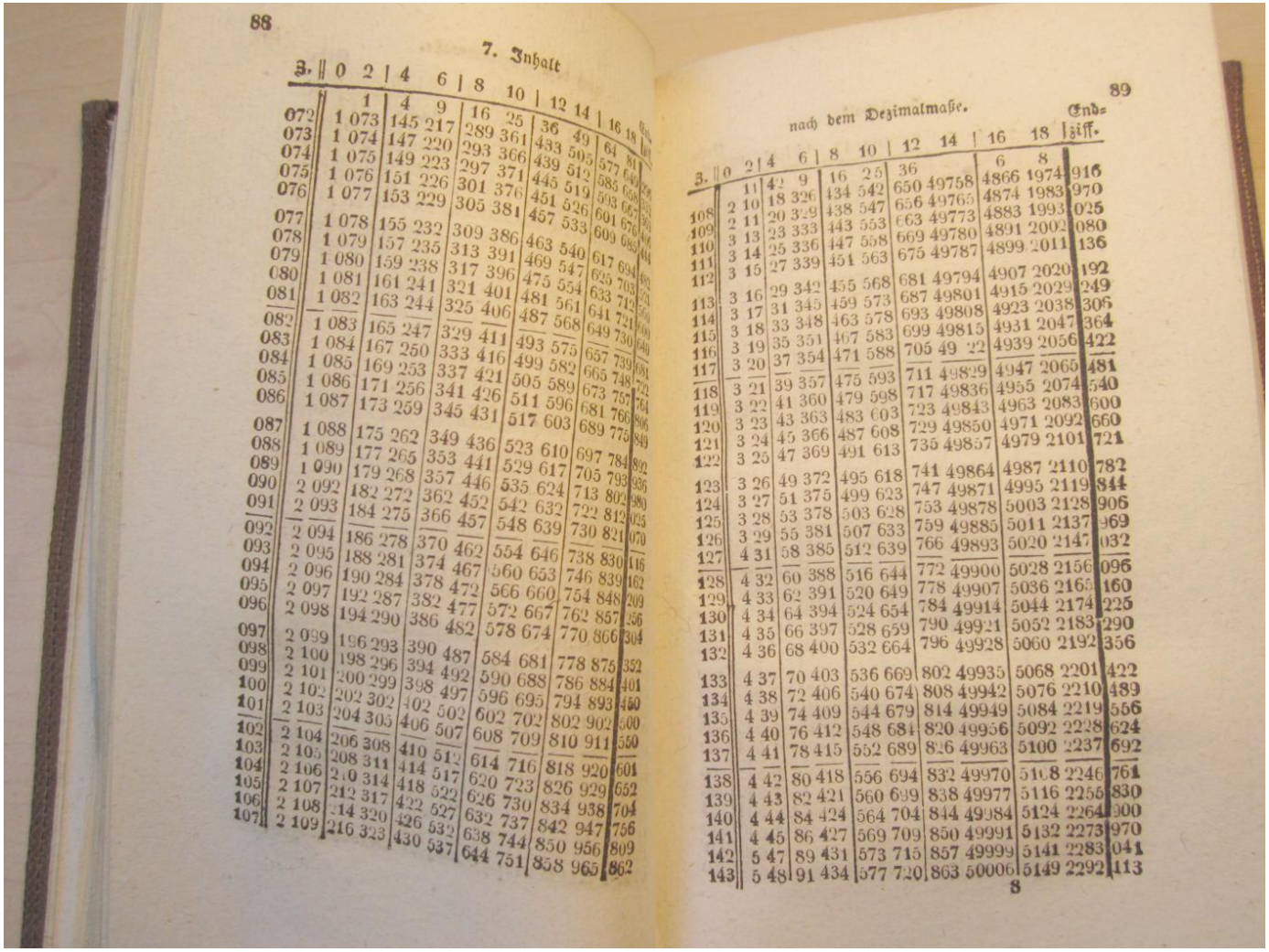


Figure 1: Excerpt of the 1833 tables [30]. (courtesy of the library of the observatory, Vienna)

does not exceed 29999. Kulik's table is a double-entry table and a number n is written $a \times 1000 + b$. The value of b ranges from 000 to 999 and appears in the column on the left of each page. The value of a ranges from 0 to 29. The even values of a appear on even pages, and the odd values on odd pages. This is not merely a fancy organization, but it is required by the way in which the result is indicated. The last three digits of the quarter squares are given separately, and they are common for a whole line, but not (or not always) on two identical lines of consecutive pages. Indeed,

$$\frac{(a \times 1000 + b)^2}{4} \bmod 1000 = \frac{((a + 2c) \times 1000 + b)^2}{4} \bmod 1000 \tag{1}$$

So, if we call $q(x)$ the (integer part of the) quarter-square function, we have $q(1703) = \ldots 052$, $q(3703) = \ldots 052$, $q(5703) = \ldots 052$, $\ldots$, but $q(2703) = \ldots 552$, $q(4703) = \ldots 552$, $q(6703) = \ldots 552$, $\ldots$

In general, the value of $q(x)$ is separated in three parts $\alpha\beta\gamma$, each of β and γ made of three digits. The last part, γ (called "M" by Kulik), is given in the column at the right on the line corresponding to x. So, in the previous examples, $q(1703)$ has its last three digits 052 on the line 703. The middle part, β, is given at the intersection of the column for a and the line for b. In the table, we find $\beta = 25$. One should however be careful, because the leading digits are not always given and may need to be searched a few lines above. For $q(3703)$, for instance, we find 28 at the intersection of $a = 3$ and $b = 703$, but this column contains three-digit integers and the actual value of β is 428. Finally, α is given above the first line for b, and in this case, for $q(1703)$, it is 7. So, we have found $\alpha = 7$, $\beta = 25$, and $\gamma = 052$, and the result is $q(1703) = 725052$. Indeed, $\frac{1703^2}{4} = 725052.25$.

In some cases, the value found at the intersection of the column for a and the line for b contains a "$*$" or there is a "$*$" in front of a previous value in that column. In that case, the value found for α should be increased by one unit. For instance, if we wish to compute $q(22730)$, we first find 128163225, but in fact the correct result is 129163225.

Now, Kulik's table can be used to compute a product. If we want to compute 2817×16381, we first compute the sum and the difference of these two integers, we compute their quarter-squares, and we take the difference:

$$x = 16381 + 2817 = 19198 \tag{2}$$
$$y = 16381 - 2817 = 13564 \tag{3}$$
$$q(19198) = 92140801 \tag{4}$$
$$q(13564) = 45995524 \tag{5}$$
$$92140801 - 45995524 = 46145277 \tag{6}$$

and we can indeed check that $2817 \times 16381 = 46145277$.

Kulik's table of quarter-squares was an inspiration for Blater's table [3], but Blater swaped the columns and lines of Kulik's table and extended the table to 200000. Blater also writes that during the construction of his table, he found 30 errors in Kulik's table, because Kulik's values appear twice in Blater's table. Unfortunately, Blater doesn't give the list of those errors.

Finally, Kulik gives a third one-page table of the first hundred multiples of π and π^{-1} to 12 places, which has not been reproduced here.

5 Reconstruction

Our first reconstruction in 2011 was based on the 2-page excerpt given by Porubský [53]. Most of the second table could be reconstructed, but there were still some uncertainties for certain pages, and the first table was not reconstructed. In 2013, we were able to get hold of an entire copy of the tables through Andrea Celli, leading to a more faithful reconstruction, in particular in the positioning of the "$*$" marks. One should however notice that there are some inconsistencies in Kulik's second table. The values of β are not always given with three digits, and consequently the values of α do not always correspond to digits of the same weight. This problem only occurs in some of the first columns of the pages. For instance, in the first column of page 19, we have $\alpha = 0$, and the first value of β is 275. Therefore, the quarter-square of 1050 is 0|275|625. But on page 17, we have $\alpha = 2$, and the first value of β is 50, so that the quarter-square of 1000 is 2|50|000. On page 33, we have the quarter-square of 1400 given as 0|490|000 and on page 35 the quarter-square of 1450 given as 5|25|625. In our reconstruction, we have always taken β to be on three digits, as did Kulik in all his table, except in a few cases of the first columns.

N.	0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	M.
		1	4	9	16	25	36	49	64	81	101	122	145	170	197	
100	2	102	202	302	402	502	602	702	802	902	002	102	202	302	402	500
101	2	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	550
102	2	04	06	08	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	601
103	2	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	652
104	2	06	10	11	18	22	26	30	34	38	42	46	50	54	58	704
105	2	07	12	17	22	27	32	37	42	47	52	57	62	67	72	756
106	2	08	14	20	26	32	38	44	50	56	62	68	74	80	86	809
107	2	09	16	23	30	37	44	51	58	65	72	79	86	93	500	862
108	2	10	18	26	34	42	50	58	66	74	82	90	98	406	14	916
109	2	11	20	29	38	47	56	65	74	83	92	201	310	19	28	970
110	3	113	223	333	443	553	663	773	883	993	103	213	323	433	543	025
111	3	14	25	36	47	58	69	80	91	*002	13	24	35	46	57	080
112	3	15	27	39	51	63	75	87	99	11	23	35	47	59	71	136
113	3	16	29	42	55	68	81	94	907	20	33	46	59	72	85	192
114	3	17	31	45	59	73	87	801	15	29	43	57	71	85	99	249
115	3	18	33	48	63	78	93	08	23	38	53	68	83	98	613	306
116	3	19	35	51	67	83	99	15	31	47	63	79	95	511	27	364
117	3	20	37	54	71	88	705	22	39	56	73	90	407	24	41	422
118	3	21	39	57	75	93	11	29	47	65	83	301	19	37	55	481
119	3	22	41	60	79	98	17	36	55	74	93	12	31	50	69	540
120	3	123	243	363	483	603	723	843	963	*083	203	323	443	563	683	600
121	3	24	45	66	87	08	29	50	71	92	13	34	55	76	97	660
122	3	25	47	69	91	13	35	57	79	101	23	45	67	89	711	721
123	3	26	49	72	95	18	41	64	87	10	33	56	79	602	25	782
124	3	27	51	75	99	23	47	71	95	19	43	67	91	15	39	844
125	3	28	53	78	503	28	53	78*003		28	53	78	503	28	53	906
126	3	29	55	81	07	33	59	85	11	37	63	89	15	41	67	969
127	4	31	58	85	12	39	66	93	20	47	74	401	28	55	82	032
128	4	32	60	88	16	44	72	900	28	56	84	12	40	68	96	096
129	4	33	62	91	20	49	78	07	36	65	94	23	52	81	810	160
130	4	134	264	394	524	654	784	914*044		*174	304	434	564	694	824	225
131	4	35	66	97	28	59	90	21	52	83	14	45	76	707	38	290
132	4	36	68	400	32	64	96	28	60	92	24	56	88	20	52	356
133	4	37	70	03	36	69	802	35	68	201	34	67	600	33	66	422
134	4	38	72	06	40	74	08	42	76	10	44	78	12	46	80	489
135	4	39	74	09	44	79	14	49	84	19	54	89	24	59	94	556
136	4	40	76	12	48	84	20	56	92	28	64	500	36	72	908	624
137	4	41	78	15	52	89	26	63	100	37	74	11	48	85	22	692
138	4	42	80	18	56	94	32	70	08	46	84	22	60	98	36	761
139	4	43	82	21	60	99	38	77	16	55	94	33	72	811	50	830
140	4	144	284	424	564	704	844	984*124		*264	*404	541	681	824	964	900
141	4	45	86	27	68	09	50	91	32	73	14	55	96	37	78	970
142	5	47	89	31	73	15	57	99	41	83	25	67	709	51	93	041
143	5	48	91	34	77	20	63*006		49	92	35	78	21	64*007		112
144	5	49	93	37	81	25	69	13	57	301	45	89	33	77	21	184
145	5	50	95	40	85	30	75	20	65	10	55	600	45	90	35	256
146	5	51	97	43	89	35	81	27	73	19	65	11	57	903	49	329
147	5	52	99	46	93	40	87	34	81	28	75	22	69	16	63	402
148	5	53	301	49	97	45	93	41	89	37	85	33	81	29	77	476
149	5	54	03	52	601	50	99	48	97	46	95	44	93	42	91	550

N.	1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	23	25	27	29	M.
	3	2	6	12	20	30	42	57	75	91	111	133	157	185	211	
100	02	402	502	602	702	802	902	002	102	202	302	402	502	602	702	500
101	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	050
102	03	05	07	09	11	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	601
103	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	152
104	04	08	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60	704
105	05	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	256
106	05	11	17	23	29	35	41	47	53	59	65	71	77	83	89	809
107	06	13	20	27	34	41	48	55	62	69	76	83	90	97	804	362
108	06	14	22	30	38	46	54	62	70	78	86	94	602	710	18	916
109	07	16	25	34	43	52	61	70	79	88	97	506	15	24	33	470
110	08	418	528	638	748	858	968	078	188	298	408	518	628	738	848	025
111	08	19	30	41	52	63	74	85	96	307	18	29	40	51	62	580
112	09	21	33	45	57	69	81	93	205	17	29	41	53	65	77	136
113	09	22	35	48	61	74	87	100	13	26	39	52	65	78	91	692
114	10	24	38	52	66	80	94	08	22	36	50	64	78	92	906	249
115	10	25	40	55	70	85	*000	15	30	45	60	75	90	805	20	806
116	11	27	43	59	75	91	07	23	39	55	71	87	703	19	35	364
117	11	28	45	62	79	96	13	30	47	64	81	98	15	32	49	922
118	12	30	48	66	84	902	20	38	56	74	92	610	28	46	64	481
119	13	32	51	70	89	08	27	46	65	84	503	22	41	60	79	040
120	13	433	553	673	793	913	*033	153	273	393	513	633	753	873	993	600
121	14	35	56	77	98	19	40	61	82	403	24	45	66	87*008		160
122	14	36	58	80	802	24	46	68	90	12	34	56	78	900	22	721
123	15	38	61	84	07	30	53	76	99	22	45	68	91	14	37	282
124	15	39	63	87	11	35	59	83	307	31	55	79	803	27	51	844
125	16	41	66	91	16	41	66	91	16	41	66	91	16	41	66	406
126	16	42	68	94	20	46	72	98	24	50	76	*702	28	54	80	969
127	17	44	71	98	25	52	79	206	33	60	87	14	41	68	95	532
128	18	46	74	702	30	58	86	14	42	70	98	26	54	82	110	096
129	18	47	76	05	34	63	92	21	50	79	608	37	66	95	24	660
130	19	449	579	709	839	969	*099	229	359	489	619	749	879*009		*139	225
131	19	50	81	12	43	74	105	36	67	98	29	60	91	22	53	790
132	20	52	84	16	48	80	12	44	76	508	40	72	904	36	68	356
133	20	53	86	19	52	85	18	51	84	17	50	83	16	49	82	922
134	21	55	89	23	57	91	25	59	93	27	61	95	29	63	97	489
135	22	57	92	27	62	97	32	67	402	37	72	807	42	77	212	056
136	22	58	94	30	66*002		38	74	10	46	82	18	54	90	26	624
137	23	60	97	34	71	08	45	82	19	56	93	30	67	104	41	192
138	23	61	99	37	75	13	51	89	27	65	703	41	79	17	55	761
139	24	63	602	41	80	19	58	97	36	75	14	53	92	31	70	330
140	24	464	604	741	884*024		*164	304	441	584	724	864	*004*144		*284	900
141	25	66	07	48	89	30	71	12	53	94	35	76	17	58	99	470
142	26	68	10	52	94	36	78	20	62	604	46	88	30	72	314	041
143	26	69	12	55	98	41	84	27	70	13	56	99	42	85	28	612
144	27	71	15	59	903	47	91	35	79	23	67	911	55	99	43	184
145	27	72	17	62	07	52	97	42	87	32	77	22	67	212	57	756
146	28	74	20	66	12	58	204	50	96	42	88	34	80	26	72	329
147	28	75	22	69	16	63	10	57	501	51	98	45	92	39	86	902
148	29	77	25	73	21	69	17	65	13	61	809	57	105	53	401	476
149	30	79	28	77	26	75	24	73	22	71	20	69	18	67	16	050

Figure 2: An excerpt of Kulik's 1851 table [33].

References

The following list covers the most important references[5] 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] Joseph Blater. *Tafel der Viertel-Quadrate aller ganzen Zahlen von 1 bis 200000 welche die Ausführung von Multiplikationen, Quadrirungen und das Ausziehen der Quadratwurzel bedeutend erleichtert und durch vorzügliche Correctheit fehlerlose Resultate verbürgt.* Wien: Alfred Hölder, 1887. [reconstructed in [61]]

[4] Josef Bojko. *Neue Tafel der Viertelquadrate aller natürlichen Zahlen 1 bis 20000 zur Bildung aller möglichen Produkte im Bereiche* 1×1 *bis* 10000×10000. Zürich: E. Speidel, 1909. [reconstructed in [62]]

[5] Johann Anton Philipp Bürger. *Tafeln zur Erleichterung in Rechnungen für den allgemeinen Gebrauch eingerichtet.* Karlsruhe: D. R. Marx, 1817. [reconstructed in [63]]

[6] J. J. Centnerschwer. *Neu erfundene Multiplikations- und Quadrat-Tafeln, vermittelst welcher man die Produkte aller vierziffrigen und die Wurzeln aller fünfziffrigen Zahlen sehr leicht finden kann, wie auch zur Erleichterung anderer mathematischen Rechnungen.* Berlin: Maurer, 1825. [reconstructed in [64]]

[7] Alex D. D. Craik. The logarithmic tables of Edward Sang and his daughters. *Historia Mathematica*, 30(1):47–84, February 2003.

[8] August Leopold Crelle. *Rechentafeln, welche alles Multipliciren und Dividiren mit Zahlen unter Tausend ganz ersparen, bei grösseren Zahlen aber die Rechnung erleichtern und sicherer machen.* Berlin: Maurerschen Buchhandlung, 1820. [2 volumes, reconstructed in [57]]

[5] **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.

[9] Elie de Joncourt. *De natura et præclaro usu simplicissimæ speciei numerorum trigonalium*. The Hague: Husson, 1762. [reconstructed in [65]]

[10] Pierre-Simon de Laplace. Mémoire sur divers points d'analyse. *Journal de l'École Polytechnique*, 8:229–265, 1809.

[11] Иван Яковлевич (I. Ya.) Депман (Depman). 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] George Carey Foster. The Method of Quarter-Squares. *Nature*, 40(1042):593, 1889. [answer to Glaisher's article [18]]

[14] William Galbraith. *New and concise general tables for computing the obliquity of the ecliptic, converting mean solar into sidereal time determining the equation to equal attitudes etc.* Edinburgh: Blackwood, Stirling and Kenney, 1836. [not seen]

[15] Joseph Diaz Gergonne. Sur divers moyens d'abréger la multiplication. *Annales de mathématiques pures et appliquées*, 7(6):157–166, 1816.

[16] 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]

[17] James Whitbread Lee Glaisher. On multiplication by a table of single entry. *Philosophical magazine*, 6(38):331–347, 1878.

[18] James Whitbread Lee Glaisher. The method of quarter squares. *Nature*, 40(1041):573–576, 1889. [see Foster's article [13]]

[19] James Whitbread Lee Glaisher. The method of quarter squares. *Nature*, 41(1045):9, 1889.

[20] James Whitbread Lee Glaisher. The method of quarter squares. *Journal of the Institute of Actuaries*, 28:227–235, 1890. [reprinted from Nature]

[21] 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.

[22] 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.

[23] Barbara Haeberlin and Stefan Drechsler. Die Viertelquadratemethode und das Pediometer des Joseph Friedrich Schiereck. In Werner H. Schmidt and Werner Girbardt, editors, *4. Symposium zur Entwicklung der Rechentechnik, Universität Greifswald*. Greifswald: University, 2009.

[24] Totadri Jayashree and Dhruba Basu. On binary multiplication using the quarter square algorithm. *IEEE Transactions on Computers*, C-25:957–960, September 1976.

[25] Everett L. Johnson. A digital quarter square multiplier. *IEEE Transactions on Computers*, C-29:258–261, March 1980.

[26] Jaroslav Klika. Rod JUDr. Antonína rytíře Randy a Dr. mont. h. c. Otokara rytíře Kruliše-Randy. *Časopis Rodopisné společnosti v Praze*, 12(supplement 1):1–34, 1940. [contains a photograph of Kulik]

[27] Jakob Philip Kulik. *Divisores numerorum decies centena millia non excedentium etc. — Tafeln der einfachen Faktoren aller Zahlen unter Einer Million etc.* Graz: Miller, 1825. [reconstructed in [59]]

[28] Jakob Philipp Kulik. *Handbuch mathematischer Tafeln*. Graz: Christoph Penz, 1824.

[29] Jakob Philipp Kulik. *Lehrbuch der höheren Analysis*. Prague: Kronberger and Weber, 1831.

[30] 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.

[31] Jakob Philipp Kulik. *Anfangsgründe der höheren Mechanik*. Leipzig: Fleischer, 1846.

[32] 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 [60]]

[33] Jakob Philipp Kulik. *Neue Multiplikationstafeln : ein unentbehrliches Hülfsmittel für Jedermann, um schnell, sicher und ohne Ermüdung zu rechnen*. Leipzig: Friedrich Fleischer, 1851.

[34] Jakob Philipp Kulik. *Tafeln der hyperbolischen Sektoren und der Längen elliptischer Bögen und Quadranten*. Leipzig: Friedrich Fleischer, 1851.

[35] 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 [58]]

[36] Harold D. Larsen. Pseudo logarithms. *The Mathematics Teacher*, 52(1):2–6, January 1959.

[37] Review of Samuel Linn Laundy's "A table of quarter-squares of all integer numbers up to 100,000, by which the product of two factors may be found by the aid of addition and subtraction alone". *The Assurance magazine, and journal of the Institute of Actuaries*, 6(4):234–237, July 1856.

[38] Samuel Linn Laundy. On a method of finding the product of two factors by means of the addition and subtraction of natural numbers. *The Assurance Magazine, and Journal of the Institute of Actuaries*, 6:121–129, April 1856.

[39] Samuel Linn Laundy. *Table of quarter-squares of all integer numbers, up to 100,000, by which the product of two factors may be found by the aid of addition and subtraction alone.* London: Charles and Edwin Layton, 1856. [reconstructed in [66]]

[40] Samuel Linn Laundy. On a method of using the "Table of quarter squares". *The Assurance Magazine, and Journal of the Institute of Actuaries*, 9(2):112–115, July 1860.

[41] John Leslie. *The philosophy of arithmetic.* Edinburgh: William and Charles Tait, 1820. [pp. 245–257 on tables of quarter squares]

[42] Hiob Ludolf. *Tetragonometria tabularia.* Leipzig: Groschian, 1690. [other editions were published in 1709 and 1712] [reconstructed in [67]]

[43] David D. McFarland. Quarter-squares revisited: earlier tables, division of labor in table construction, and later implementations in analog computers. Technical report, California Center for Population Research, UC Los Angeles, 2007.

[44] David D. McFarland. Tables of quarter-squares, sociologic[al] applications, and contributions of George W. Jones. Technical report, California Center for Population Research, UC Los Angeles, 2007.

[45] J. M. Merpaut. *Tables arithmonomiques, fondées sur le rapport du rectangle au carré ; ou, le calcul réduit à son dernier degré de simplification.* Vannes, 1832. [not seen] [reconstructed in [68]]

[46] 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.

[47] Luboš Moravec. Seznámení s Jakubem Filipem Kulikem. In Jindřrich 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]

[48] 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.

[49] Luboš Moravec. Pedagogické Práce Jakuba Filipa Kulika (1793–1863). In Jindřrich Bečvář and Martina Bečvářová, editors, *32. mezinárodní konference historie matematiky, Jevíčko, 26. 8. – 30. 8. 2011*, pages 217–222. Praha: Matfyzpres, 2011.

[50] Luboš Moravec. Kulikovy tabulky. In Jindřrich Bečvář and Martina Bečvářová, editors, *33. mezinárodní konference historie matematiky, Velké Meziříčí, 24. 8. – 28. 8. 2012*, pages 225–228. Praha: Matfyzpres, 2012.

[51] Quarter squares. *The Pentagon: A Mathematics Magazine for Students*, 10(2):102–103, 1951.

[52] Josef Plassmann. *Tafel der Viertel-Quadrate aller Zahlen von 1 bis 20009 zur Erleichterung des Multiplizierens vierstelliger Zahlen.* Leipzig: Max Jänecke, 1933. [reconstructed in [69]]

[53] 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.

[54] Štefan Porubský. Ako rýchlo vieme a môžeme násobiť. In Jindřrich Bečvář and Martina Bečvářová, editors, *30. mezinárodní konference historie matematiky, Jevíčko, 21. 8. – 25. 8. 2009*, pages 173–179. Praha: Matfyzpres, 2009. [some parts on Kulik's table of quarter-squares]

[55] 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.

[56] 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.

[57] Denis Roegel. A reconstruction of Crelle's *Rechentafeln* (1820). Technical report, LORIA, 2011. [This is a reconstruction of [8].]

[58] Denis Roegel. A reconstruction of Kulik's "Magnus Canon Divisorum" (ca. 1825–1863): Introduction. Technical report, LORIA, Nancy, 2011. [This is a reconstruction of [35].]

[59] Denis Roegel. A reconstruction of Kulik's table of factors (1825). Technical report, LORIA, Nancy, 2011. [This is a reconstruction of [27].]

[60] Denis Roegel. A reconstruction of Kulik's table of squares and cubes (1848). Technical report, LORIA, Nancy, 2011. [This is a reconstruction of [32].]

[61] Denis Roegel. A reconstruction of Blater's table of quarter-squares (1887). Technical report, LORIA, Nancy, 2013. [This is a reconstruction of [3].]

[62] Denis Roegel. A reconstruction of Bojko's table of quarter-squares (1909). Technical report, LORIA, Nancy, 2013. [This is a reconstruction of [4].]

[63] Denis Roegel. A reconstruction of Bürger's table of quarter-squares (1817). Technical report, LORIA, Nancy, 2013. [This is a reconstruction of [5].]

[64] Denis Roegel. A reconstruction of Centnerschwer's table of quarter-squares (1825). Technical report, LORIA, Nancy, 2013. [This is a reconstruction of [6].]

[65] Denis Roegel. A reconstruction of Joncourt's table of triangular numbers (1762). Technical report, LORIA, Nancy, 2013. [This is a reconstruction of [9].]

[66] Denis Roegel. A reconstruction of Laundy's table of quarter-squares (1856). Technical report, LORIA, Nancy, 2013. [This is a reconstruction of [39].]

[67] Denis Roegel. A reconstruction of Ludolf's *Tetragonometria tabularia* (1690). Technical report, LORIA, Nancy, 2013. [This is a reconstruction of [42].]

[68] Denis Roegel. A reconstruction of Merpaut's table of quarter-squares (1832). Technical report, LORIA, Nancy, 2013. [This is a reconstruction of [45].]

[69] Denis Roegel. A reconstruction of Plassmann's table of quarter-squares (1933). Technical report, LORIA, Nancy, 2013. [This is a reconstruction of [52].]

[70] Denis Roegel. A reconstruction of Voisin's table of quarter-squares (1817). Technical report, LORIA, Nancy, 2013. [This is a reconstruction of [74].]

[71] Joseph Friedrich Schiereck. Beschreibung des Pediometers, eines Instruments, um den Flächeninhalt in Karten ohne Rechnung zu erhalten. *Polytechnisches Journal*, 82:251–265, 1841.

[72] James Joseph Sylvester. Note on a formula by aid of which and of table of single entry the continued product of any set of numbers (or at least a given constant multiple thereof) may be effected by additions and subtractions only without the use of logarithms. *Philosophical magazine*, 7:430–436, 1854.

[73] James Joseph Sylvester. On multiplication by aid of a table of single entry. *The Assurance Magazine, and Journal of the Institute of Actuaries*, 4:236–238, 1854.

[74] Antoine Voisin. *Tables de multiplication, ou, logarithmes des nombres entiers depuis 1 jusqu'à 20,000, etc.* Paris: Didot, 1817. [reconstructed in [70]]

[75] Stephan Weiss. Die Multipliziertafeln: ihre Ausgestaltung und Verwendung, 2003. [available at `http://www.mechrech.info/publikat/MTafel1.pdf`]

[76] Stephan Weiss. Die Rekonstruktion der Rechenmaschine von Schiereck 1829, 2006.

Erste Tafel.

Produkte zweiziffriger Faktoren.

F.	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**
01	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12	13	14	15	16
02	4	6	8	10	12	14	16	18	22	24	26	28	30	32
03	6	9	12	15	18	21	24	27	33	36	39	42	45	48
04	8	12	16	20	24	28	32	36	44	48	52	56	60	64
05	10	15	20	25	30	35	40	45	55	60	65	70	75	80
06	12	18	24	30	36	42	48	54	66	72	78	84	90	96
07	14	21	28	35	42	49	56	63	77	84	91	98	105	112
08	16	24	32	40	48	56	64	72	88	96	104	112	120	128
09	18	27	36	45	54	63	72	81	99	108	117	126	135	144
10	20	30	40	50	60	70	80	90	110	120	130	140	150	160
11	22	33	44	55	66	77	88	99	121	132	143	154	165	176
12	24	36	48	60	72	84	96	108	132	144	156	168	180	192
13	26	39	52	65	78	91	104	117	143	156	169	182	195	208
14	28	42	56	70	84	98	112	126	154	168	182	196	210	224
15	30	45	60	75	90	105	120	135	165	180	195	210	225	240
16	32	48	64	80	96	112	128	144	176	192	208	224	240	256
17	34	51	68	85	102	119	136	153	187	204	221	238	255	272
18	36	54	72	90	108	126	144	162	198	216	234	252	270	288
19	38	57	76	95	114	133	152	171	209	228	247	266	285	304
20	40	60	80	100	120	140	160	180	220	240	260	280	300	320
21	42	63	84	105	126	147	168	189	231	252	273	294	315	336
22	44	66	88	110	132	154	176	198	242	264	286	308	330	352
23	46	69	92	115	138	161	184	207	253	276	299	322	345	368
24	48	72	96	120	144	168	192	216	264	288	312	336	360	384
25	50	75	100	125	150	175	200	225	275	300	325	350	375	400
26	52	78	104	130	156	182	208	234	286	312	338	364	390	416
27	54	81	108	135	162	189	216	243	297	324	351	378	405	432
28	56	84	112	140	168	196	224	252	308	336	364	392	420	448
29	58	87	116	145	174	203	232	261	319	348	377	406	435	464
30	60	90	120	150	180	210	240	270	330	360	390	420	450	480
31	62	93	124	155	186	217	248	279	341	372	403	434	465	496
32	64	96	128	160	192	224	256	288	352	384	416	448	480	512
33	66	99	132	165	198	231	264	297	363	396	429	462	495	528
34	68	102	136	170	204	238	272	306	374	408	442	476	510	544
35	70	105	140	175	210	245	280	315	385	420	455	490	525	560
36	72	108	144	180	216	252	288	324	396	432	468	504	540	576
37	74	111	148	185	222	259	296	333	407	444	481	518	555	592
38	76	114	152	190	228	266	304	342	418	456	494	532	570	608
39	78	117	156	195	234	273	312	351	429	468	507	546	585	624
40	80	120	160	200	240	280	320	360	440	480	520	560	600	640
41	82	123	164	205	246	287	328	369	451	492	533	574	615	656
42	84	126	168	210	252	294	336	378	462	504	546	588	630	672
43	86	129	172	215	258	301	344	387	473	516	559	602	645	688
44	88	132	176	220	264	308	352	396	484	528	572	616	660	704
45	90	135	180	225	270	315	360	405	495	540	585	630	675	720
46	92	138	184	230	276	322	368	414	506	552	598	644	690	736
47	94	141	188	235	282	329	376	423	517	564	611	658	705	752
48	96	144	192	240	288	336	384	432	528	576	624	672	720	768
49	98	147	196	245	294	343	392	441	539	588	637	686	735	784
	2	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**

F.	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**
50	100	150	200	250	300	350	400	450	550	600	650	700	750	800
51	102	153	204	255	306	357	408	459	561	612	663	714	765	816
52	104	156	208	260	312	364	416	468	572	624	676	728	780	832
53	106	159	212	265	318	371	424	477	583	636	689	742	795	848
54	108	162	216	270	324	378	432	486	594	648	702	756	810	864
55	110	165	220	275	330	385	440	495	605	660	715	770	825	880
56	112	168	224	280	336	392	448	504	616	672	728	784	840	896
57	114	171	228	285	342	399	456	513	627	684	741	798	855	912
58	116	174	232	290	348	406	464	522	638	696	754	812	870	928
59	118	177	236	295	354	413	472	531	649	708	767	826	885	944
60	120	180	240	300	360	420	480	540	660	720	780	840	900	960
61	122	183	244	305	366	427	488	549	671	732	793	854	915	976
62	124	186	248	310	372	434	496	558	682	744	806	868	930	992
63	126	189	252	315	378	441	504	567	693	756	819	882	945	1008
64	128	192	256	320	384	448	512	576	704	768	832	896	960	1024
65	130	195	260	325	390	455	520	585	715	780	845	910	975	1040
66	132	198	264	330	396	462	528	594	726	792	858	924	990	1056
67	134	201	268	335	402	469	536	603	737	804	871	938	1005	1072
68	136	204	272	340	408	476	544	612	748	816	884	952	1020	1088
69	138	207	276	345	414	483	552	621	759	828	897	966	1035	1104
70	140	210	280	350	420	490	560	630	770	840	910	980	1050	1120
71	142	213	284	355	426	497	568	639	781	852	923	994	1065	1136
72	144	216	288	360	432	504	576	648	792	864	936	1008	1080	1152
73	146	219	292	365	438	511	584	657	803	876	949	1022	1095	1168
74	148	222	296	370	444	518	592	666	814	888	962	1036	1110	1184
75	150	225	300	375	450	525	600	675	825	900	975	1050	1125	1200
76	152	228	304	380	456	532	608	684	836	912	988	1064	1140	1216
77	154	231	308	385	462	539	616	693	847	924	1001	1078	1155	1232
78	156	234	312	390	468	546	624	702	858	936	1014	1092	1170	1248
79	158	237	316	395	474	553	632	711	869	948	1027	1106	1185	1264
80	160	240	320	400	480	560	640	720	880	960	1040	1120	1200	1280
81	162	243	324	405	486	567	648	729	891	972	1053	1134	1215	1296
82	164	246	328	410	492	574	656	738	902	984	1066	1148	1230	1312
83	166	249	332	415	498	581	664	747	913	996	1079	1162	1245	1328
84	168	252	336	420	504	588	672	756	924	1008	1092	1176	1260	1344
85	170	255	340	425	510	595	680	765	935	1020	1105	1190	1275	1360
86	172	258	344	430	516	602	688	774	946	1032	1118	1204	1290	1376
87	174	261	348	435	522	609	696	783	957	1044	1131	1218	1305	1392
88	176	264	352	440	528	616	704	792	968	1056	1144	1232	1320	1408
89	178	267	356	445	534	623	712	801	979	1068	1157	1246	1335	1424
90	180	270	360	450	540	630	720	810	990	1080	1170	1260	1350	1440
91	182	273	364	455	546	637	728	819	1001	1092	1183	1274	1365	1456
92	184	276	368	460	552	644	736	828	1012	1104	1196	1288	1380	1472
93	186	279	372	465	558	651	744	837	1023	1116	1209	1302	1395	1488
94	188	282	376	470	564	658	752	846	1034	1128	1222	1316	1410	1504
95	190	285	380	475	570	665	760	855	1045	1140	1235	1330	1425	1520
96	192	288	384	480	576	672	768	864	1056	1152	1248	1344	1440	1536
97	194	291	388	485	582	679	776	873	1067	1164	1261	1358	1455	1552
98	196	294	392	490	588	686	784	882	1078	1176	1274	1372	1470	1568
99	198	297	396	495	594	693	792	891	1089	1188	1287	1386	1485	1584
	2	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**

F.	**17**	**18**	**19**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**31**	**32**
01	17	18	19	21	22	23	24	25	26	27	28	29	31	32
02	34	36	38	42	44	46	48	50	52	54	56	58	62	64
03	51	54	57	63	66	69	72	75	78	81	84	87	93	96
04	68	72	76	84	88	92	96	100	104	108	112	116	124	128
05	85	90	95	105	110	115	120	125	130	135	140	145	155	160
06	102	108	114	126	132	138	144	150	156	162	168	174	186	192
07	119	126	133	147	154	161	168	175	182	189	196	203	217	224
08	136	144	152	168	176	184	192	200	208	216	224	232	248	256
09	153	162	171	189	198	207	216	225	234	243	252	261	279	288
10	170	180	190	210	220	230	240	250	260	270	280	290	310	320
11	187	198	209	231	242	253	264	275	286	297	308	319	341	352
12	204	216	228	252	264	276	288	300	312	324	336	348	372	384
13	221	234	247	273	286	299	312	325	338	351	364	377	403	416
14	238	252	266	294	308	322	336	350	364	378	392	406	434	448
15	255	270	285	315	330	345	360	375	390	405	420	435	465	480
16	272	288	304	336	352	368	384	400	416	432	448	464	496	512
17	289	306	323	357	374	391	408	425	442	459	476	493	527	544
18	306	324	342	378	396	414	432	450	468	486	504	522	558	576
19	323	342	361	399	418	437	456	475	494	513	532	551	589	608
20	340	360	380	420	440	460	480	500	520	540	560	580	620	640
21	357	378	399	441	462	483	504	525	546	567	588	609	651	672
22	374	396	418	462	484	506	528	550	572	594	616	638	682	704
23	391	414	437	483	506	529	552	575	598	621	644	667	713	736
24	408	432	456	504	528	552	576	600	624	648	672	696	744	768
25	425	450	475	525	550	575	600	625	650	675	700	725	775	800
26	442	468	494	546	572	598	624	650	676	702	728	754	806	832
27	459	486	513	567	594	621	648	675	702	729	756	783	837	864
28	476	504	532	588	616	644	672	700	728	756	784	812	868	896
29	493	522	551	609	638	667	696	725	754	783	812	841	899	928
30	510	540	570	630	660	690	720	750	780	810	840	870	930	960
31	527	558	589	651	682	713	744	775	806	837	868	899	961	992
32	544	576	608	672	704	736	768	800	832	864	896	928	992	1024
33	561	594	627	693	726	759	792	825	858	891	924	957	1023	1056
34	578	612	646	714	748	782	816	850	884	918	952	986	1054	1088
35	595	630	665	735	770	805	840	875	910	945	980	1015	1085	1120
36	612	648	684	756	792	828	864	900	936	972	1008	1044	1116	1152
37	629	666	703	777	814	851	888	925	962	999	1036	1073	1147	1184
38	646	684	722	798	836	874	912	950	988	1026	1064	1102	1178	1216
39	663	702	741	819	858	897	936	975	1014	1053	1092	1131	1209	1248
40	680	720	760	840	880	920	960	1000	1040	1080	1120	1160	1240	1280
41	697	738	779	861	902	943	984	1025	1066	1107	1148	1189	1271	1312
42	714	756	798	882	924	966	1008	1050	1092	1134	1176	1218	1302	1344
43	731	774	817	903	946	989	1032	1075	1118	1161	1204	1247	1333	1376
44	748	792	836	924	968	1012	1056	1100	1144	1188	1232	1276	1364	1408
45	765	810	855	945	990	1035	1080	1125	1170	1215	1260	1305	1395	1440
46	782	828	874	966	1012	1058	1104	1150	1196	1242	1288	1334	1426	1472
47	799	846	893	987	1034	1081	1128	1175	1222	1269	1316	1363	1457	1504
48	816	864	912	1008	1056	1104	1152	1200	1248	1296	1344	1392	1488	1536
49	833	882	931	1029	1078	1127	1176	1225	1274	1323	1372	1421	1519	1568
	17	**18**	**19**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**31**	**32**

F.	**17**	**18**	**19**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**31**	**32**
50	850	900	950	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1550	1600
51	867	918	969	1071	1122	1173	1224	1275	1326	1377	1428	1479	1581	1632
52	884	936	988	1092	1144	1196	1248	1300	1352	1404	1456	1508	1612	1664
53	901	954	1007	1113	1166	1219	1272	1325	1378	1431	1484	1537	1643	1696
54	918	972	1026	1134	1188	1242	1296	1350	1404	1458	1512	1566	1674	1728
55	935	990	1045	1155	1210	1265	1320	1375	1430	1485	1540	1595	1705	1760
56	952	1008	1064	1176	1232	1288	1344	1400	1456	1512	1568	1624	1736	1792
57	969	1026	1083	1197	1254	1311	1368	1425	1482	1539	1596	1653	1767	1824
58	986	1044	1102	1218	1276	1334	1392	1450	1508	1566	1624	1682	1798	1856
59	1003	1062	1121	1239	1298	1357	1416	1475	1534	1593	1652	1711	1829	1888
60	1020	1080	1140	1260	1320	1380	1440	1500	1560	1620	1680	1740	1860	1920
61	1037	1098	1159	1281	1342	1403	1464	1525	1586	1647	1708	1769	1891	1952
62	1054	1116	1178	1302	1364	1426	1488	1550	1612	1674	1736	1798	1922	1984
63	1071	1134	1197	1323	1386	1449	1512	1575	1638	1701	1764	1827	1953	2016
64	1088	1152	1216	1344	1408	1472	1536	1600	1664	1728	1792	1856	1984	2048
65	1105	1170	1235	1365	1430	1495	1560	1625	1690	1755	1820	1885	2015	2080
66	1122	1188	1254	1386	1452	1518	1584	1650	1716	1782	1848	1914	2046	2112
67	1139	1206	1273	1407	1474	1541	1608	1675	1742	1809	1876	1943	2077	2144
68	1156	1224	1292	1428	1496	1564	1632	1700	1768	1836	1904	1972	2108	2176
69	1173	1242	1311	1449	1518	1587	1656	1725	1794	1863	1932	2001	2139	2208
70	1190	1260	1330	1470	1540	1610	1680	1750	1820	1890	1960	2030	2170	2240
71	1207	1278	1349	1491	1562	1633	1704	1775	1846	1917	1988	2059	2201	2272
72	1224	1296	1368	1512	1584	1656	1728	1800	1872	1944	2016	2088	2232	2304
73	1241	1314	1387	1533	1606	1679	1752	1825	1898	1971	2044	2117	2263	2336
74	1258	1332	1406	1554	1628	1702	1776	1850	1924	1998	2072	2146	2294	2368
75	1275	1350	1425	1575	1650	1725	1800	1875	1950	2025	2100	2175	2325	2400
76	1292	1368	1444	1596	1672	1748	1824	1900	1976	2052	2128	2204	2356	2432
77	1309	1386	1463	1617	1694	1771	1848	1925	2002	2079	2156	2233	2387	2464
78	1326	1404	1482	1638	1716	1794	1872	1950	2028	2106	2184	2262	2418	2496
79	1343	1422	1501	1659	1738	1817	1896	1975	2054	2133	2212	2291	2449	2528
80	1360	1440	1520	1680	1760	1840	1920	2000	2080	2160	2240	2320	2480	2560
81	1377	1458	1539	1701	1782	1863	1944	2025	2106	2187	2268	2349	2511	2592
82	1394	1476	1558	1722	1804	1886	1968	2050	2132	2214	2296	2378	2542	2624
83	1411	1494	1577	1743	1826	1909	1992	2075	2158	2241	2324	2407	2573	2656
84	1428	1512	1596	1764	1848	1932	2016	2100	2184	2268	2352	2436	2604	2688
85	1445	1530	1615	1785	1870	1955	2040	2125	2210	2295	2380	2465	2635	2720
86	1462	1548	1634	1806	1892	1978	2064	2150	2236	2322	2408	2494	2666	2752
87	1479	1566	1653	1827	1914	2001	2088	2175	2262	2349	2436	2523	2697	2784
88	1496	1584	1672	1848	1936	2024	2112	2200	2288	2376	2464	2552	2728	2816
89	1513	1602	1691	1869	1958	2047	2136	2225	2314	2403	2492	2581	2759	2848
90	1530	1620	1710	1890	1980	2070	2160	2250	2340	2430	2520	2610	2790	2880
91	1547	1638	1729	1911	2002	2093	2184	2275	2366	2457	2548	2639	2821	2912
92	1564	1656	1748	1932	2024	2116	2208	2300	2392	2484	2576	2668	2852	2944
93	1581	1674	1767	1953	2046	2139	2232	2325	2418	2511	2604	2697	2883	2976
94	1598	1692	1786	1974	2068	2162	2256	2350	2444	2538	2632	2726	2914	3008
95	1615	1710	1805	1995	2090	2185	2280	2375	2470	2565	2660	2755	2945	3040
96	1632	1728	1824	2016	2112	2208	2304	2400	2496	2592	2688	2784	2976	3072
97	1649	1746	1843	2037	2134	2231	2328	2425	2522	2619	2716	2813	3007	3104
98	1666	1764	1862	2058	2156	2254	2352	2450	2548	2646	2744	2842	3038	3136
99	1683	1782	1881	2079	2178	2277	2376	2475	2574	2673	2772	2871	3069	3168
	17	**18**	**19**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**31**	**32**

F.	**33**	**34**	**35**	**36**	**37**	**38**	**39**	**41**	**42**	**43**	**44**	**45**	**46**	**47**
01	33	34	35	36	37	38	39	41	42	43	44	45	46	47
02	66	68	70	72	74	76	78	82	84	86	88	90	92	94
03	99	102	105	108	111	114	117	123	126	129	132	135	138	141
04	132	136	140	144	148	152	156	164	168	172	176	180	184	188
05	165	170	175	180	185	190	195	205	210	215	220	225	230	235
06	198	204	210	216	222	228	234	246	252	258	264	270	276	282
07	231	238	245	252	259	266	273	287	294	301	308	315	322	329
08	264	272	280	288	296	304	312	328	336	344	352	360	368	376
09	297	306	315	324	333	342	351	369	378	387	396	405	414	423
10	330	340	350	360	370	380	390	410	420	430	440	450	460	470
11	363	374	385	396	407	418	429	451	462	473	484	495	506	517
12	396	408	420	432	444	456	468	492	504	516	528	540	552	564
13	429	442	455	468	481	494	507	533	546	559	572	585	598	611
14	462	476	490	504	518	532	546	574	588	602	616	630	644	658
15	495	510	525	540	555	570	585	615	630	645	660	675	690	705
16	528	544	560	576	592	608	624	656	672	688	704	720	736	752
17	561	578	595	612	629	646	663	697	714	731	748	765	782	799
18	594	612	630	648	666	684	702	738	756	774	792	810	828	846
19	627	646	665	684	703	722	741	779	798	817	836	855	874	893
20	660	680	700	720	740	760	780	820	840	860	880	900	920	940
21	693	714	735	756	777	798	819	861	882	903	924	945	966	987
22	726	748	770	792	814	836	858	902	924	946	968	990	1012	1034
23	759	782	805	828	851	874	897	943	966	989	1012	1035	1058	1081
24	792	816	840	864	888	912	936	984	1008	1032	1056	1080	1104	1128
25	825	850	875	900	925	950	975	1025	1050	1075	1100	1125	1150	1175
26	858	884	910	936	962	988	1014	1066	1092	1118	1144	1170	1196	1222
27	891	918	945	972	999	1026	1053	1107	1134	1161	1188	1215	1242	1269
28	924	952	980	1008	1036	1064	1092	1148	1176	1204	1232	1260	1288	1316
29	957	986	1015	1044	1073	1102	1131	1189	1218	1247	1276	1305	1334	1363
30	990	1020	1050	1080	1110	1140	1170	1230	1260	1290	1320	1350	1380	1410
31	1023	1054	1085	1116	1147	1178	1209	1271	1302	1333	1364	1395	1426	1457
32	1056	1088	1120	1152	1184	1216	1248	1312	1344	1376	1408	1440	1472	1504
33	1089	1122	1155	1188	1221	1254	1287	1353	1386	1419	1452	1485	1518	1551
34	1122	1156	1190	1224	1258	1292	1326	1394	1428	1462	1496	1530	1564	1598
35	1155	1190	1225	1260	1295	1330	1365	1435	1470	1505	1540	1575	1610	1645
36	1188	1224	1260	1296	1332	1368	1404	1476	1512	1548	1584	1620	1656	1692
37	1221	1258	1295	1332	1369	1406	1443	1517	1554	1591	1628	1665	1702	1739
38	1254	1292	1330	1368	1406	1444	1482	1558	1596	1634	1672	1710	1748	1786
39	1287	1326	1365	1404	1443	1482	1521	1599	1638	1677	1716	1755	1794	1833
40	1320	1360	1400	1440	1480	1520	1560	1640	1680	1720	1760	1800	1840	1880
41	1353	1394	1435	1476	1517	1558	1599	1681	1722	1763	1804	1845	1886	1927
42	1386	1428	1470	1512	1554	1596	1638	1722	1764	1806	1848	1890	1932	1974
43	1419	1462	1505	1548	1591	1634	1677	1763	1806	1849	1892	1935	1978	2021
44	1452	1496	1540	1584	1628	1672	1716	1804	1848	1892	1936	1980	2024	2068
45	1485	1530	1575	1620	1665	1710	1755	1845	1890	1935	1980	2025	2070	2115
46	1518	1564	1610	1656	1702	1748	1794	1886	1932	1978	2024	2070	2116	2162
47	1551	1598	1645	1692	1739	1786	1833	1927	1974	2021	2068	2115	2162	2209
48	1584	1632	1680	1728	1776	1824	1872	1968	2016	2064	2112	2160	2208	2256
49	1617	1666	1715	1764	1813	1862	1911	2009	2058	2107	2156	2205	2254	2303
	33	**34**	**35**	**36**	**37**	**38**	**39**	**41**	**42**	**43**	**44**	**45**	**46**	**47**

F.	**33**	**34**	**35**	**36**	**37**	**38**	**39**	**41**	**42**	**43**	**44**	**45**	**46**	**47**
50	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2050	2100	2150	2200	2250	2300	2350
51	1683	1734	1785	1836	1887	1938	1989	2091	2142	2193	2244	2295	2346	2397
52	1716	1768	1820	1872	1924	1976	2028	2132	2184	2236	2288	2340	2392	2444
53	1749	1802	1855	1908	1961	2014	2067	2173	2226	2279	2332	2385	2438	2491
54	1782	1836	1890	1944	1998	2052	2106	2214	2268	2322	2376	2430	2484	2538
55	1815	1870	1925	1980	2035	2090	2145	2255	2310	2365	2420	2475	2530	2585
56	1848	1904	1960	2016	2072	2128	2184	2296	2352	2408	2464	2520	2576	2632
57	1881	1938	1995	2052	2109	2166	2223	2337	2394	2451	2508	2565	2622	2679
58	1914	1972	2030	2088	2146	2204	2262	2378	2436	2494	2552	2610	2668	2726
59	1947	2006	2065	2124	2183	2242	2301	2419	2478	2537	2596	2655	2714	2773
60	1980	2040	2100	2160	2220	2280	2340	2460	2520	2580	2640	2700	2760	2820
61	2013	2074	2135	2196	2257	2318	2379	2501	2562	2623	2684	2745	2806	2867
62	2046	2108	2170	2232	2294	2356	2418	2542	2604	2666	2728	2790	2852	2914
63	2079	2142	2205	2268	2331	2394	2457	2583	2646	2709	2772	2835	2898	2961
64	2112	2176	2240	2304	2368	2432	2496	2624	2688	2752	2816	2880	2944	3008
65	2145	2210	2275	2340	2405	2470	2535	2665	2730	2795	2860	2925	2990	3055
66	2178	2244	2310	2376	2442	2508	2574	2706	2772	2838	2904	2970	3036	3102
67	2211	2278	2345	2412	2479	2546	2613	2747	2814	2881	2948	3015	3082	3149
68	2244	2312	2380	2448	2516	2584	2652	2788	2856	2924	2992	3060	3128	3196
69	2277	2346	2415	2484	2553	2622	2691	2829	2898	2967	3036	3105	3174	3243
70	2310	2380	2450	2520	2590	2660	2730	2870	2940	3010	3080	3150	3220	3290
71	2343	2414	2485	2556	2627	2698	2769	2911	2982	3053	3124	3195	3266	3337
72	2376	2448	2520	2592	2664	2736	2808	2952	3024	3096	3168	3240	3312	3384
73	2409	2482	2555	2628	2701	2774	2847	2993	3066	3139	3212	3285	3358	3431
74	2442	2516	2590	2664	2738	2812	2886	3034	3108	3182	3256	3330	3404	3478
75	2475	2550	2625	2700	2775	2850	2925	3075	3150	3225	3300	3375	3450	3525
76	2508	2584	2660	2736	2812	2888	2964	3116	3192	3268	3344	3420	3496	3572
77	2541	2618	2695	2772	2849	2926	3003	3157	3234	3311	3388	3465	3542	3619
78	2574	2652	2730	2808	2886	2964	3042	3198	3276	3354	3432	3510	3588	3666
79	2607	2686	2765	2844	2923	3002	3081	3239	3318	3397	3476	3555	3634	3713
80	2640	2720	2800	2880	2960	3040	3120	3280	3360	3440	3520	3600	3680	3760
81	2673	2754	2835	2916	2997	3078	3159	3321	3402	3483	3564	3645	3726	3807
82	2706	2788	2870	2952	3034	3116	3198	3362	3444	3526	3608	3690	3772	3854
83	2739	2822	2905	2988	3071	3154	3237	3403	3486	3569	3652	3735	3818	3901
84	2772	2856	2940	3024	3108	3192	3276	3444	3528	3612	3696	3780	3864	3948
85	2805	2890	2975	3060	3145	3230	3315	3485	3570	3655	3740	3825	3910	3995
86	2838	2924	3010	3096	3182	3268	3354	3526	3612	3698	3784	3870	3956	4042
87	2871	2958	3045	3132	3219	3306	3393	3567	3654	3741	3828	3915	4002	4089
88	2904	2992	3080	3168	3256	3344	3432	3608	3696	3784	3872	3960	4048	4136
89	2937	3026	3115	3204	3293	3382	3471	3649	3738	3827	3916	4005	4094	4183
90	2970	3060	3150	3240	3330	3420	3510	3690	3780	3870	3960	4050	4140	4230
91	3003	3094	3185	3276	3367	3458	3549	3731	3822	3913	4004	4095	4186	4277
92	3036	3128	3220	3312	3404	3496	3588	3772	3864	3956	4048	4140	4232	4324
93	3069	3162	3255	3348	3441	3534	3627	3813	3906	3999	4092	4185	4278	4371
94	3102	3196	3290	3384	3478	3572	3666	3854	3948	4042	4136	4230	4324	4418
95	3135	3230	3325	3420	3515	3610	3705	3895	3990	4085	4180	4275	4370	4465
96	3168	3264	3360	3456	3552	3648	3744	3936	4032	4128	4224	4320	4416	4512
97	3201	3298	3395	3492	3589	3686	3783	3977	4074	4171	4268	4365	4462	4559
98	3234	3332	3430	3528	3626	3724	3822	4018	4116	4214	4312	4410	4508	4606
99	3267	3366	3465	3564	3663	3762	3861	4059	4158	4257	4356	4455	4554	4653
	33	**34**	**35**	**36**	**37**	**38**	**39**	**41**	**42**	**43**	**44**	**45**	**46**	**47**

F.	**48**	**49**	**51**	**52**	**53**	**54**	**55**	**56**	**57**	**58**	**59**	**61**	**62**	**63**
01	48	49	51	52	53	54	55	56	57	58	59	61	62	63
02	96	98	102	104	106	108	110	112	114	116	118	122	124	126
03	144	147	153	156	159	162	165	168	171	174	177	183	186	189
04	192	196	204	208	212	216	220	224	228	232	236	244	248	252
05	240	245	255	260	265	270	275	280	285	290	295	305	310	315
06	288	294	306	312	318	324	330	336	342	348	354	366	372	378
07	336	343	357	364	371	378	385	392	399	406	413	427	434	441
08	384	392	408	416	424	432	440	448	456	464	472	488	496	504
09	432	441	459	468	477	486	495	504	513	522	531	549	558	567
10	480	490	510	520	530	540	550	560	570	580	590	610	620	630
11	528	539	561	572	583	594	605	616	627	638	649	671	682	693
12	576	588	612	624	636	648	660	672	684	696	708	732	744	756
13	624	637	663	676	689	702	715	728	741	754	767	793	806	819
14	672	686	714	728	742	756	770	784	798	812	826	854	868	882
15	720	735	765	780	795	810	825	840	855	870	885	915	930	945
16	768	784	816	832	848	864	880	896	912	928	944	976	992	1008
17	816	833	867	884	901	918	935	952	969	986	1003	1037	1054	1071
18	864	882	918	936	954	972	990	1008	1026	1044	1062	1098	1116	1134
19	912	931	969	988	1007	1026	1045	1064	1083	1102	1121	1159	1178	1197
20	960	980	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1220	1240	1260
21	1008	1029	1071	1092	1113	1134	1155	1176	1197	1218	1239	1281	1302	1323
22	1056	1078	1122	1144	1166	1188	1210	1232	1254	1276	1298	1342	1364	1386
23	1104	1127	1173	1196	1219	1242	1265	1288	1311	1334	1357	1403	1426	1449
24	1152	1176	1224	1248	1272	1296	1320	1344	1368	1392	1416	1464	1488	1512
25	1200	1225	1275	1300	1325	1350	1375	1400	1425	1450	1475	1525	1550	1575
26	1248	1274	1326	1352	1378	1404	1430	1456	1482	1508	1534	1586	1612	1638
27	1296	1323	1377	1404	1431	1458	1485	1512	1539	1566	1593	1647	1674	1701
28	1344	1372	1428	1456	1484	1512	1540	1568	1596	1624	1652	1708	1736	1764
29	1392	1421	1479	1508	1537	1566	1595	1624	1653	1682	1711	1769	1798	1827
30	1440	1470	1530	1560	1590	1620	1650	1680	1710	1740	1770	1830	1860	1890
31	1488	1519	1581	1612	1643	1674	1705	1736	1767	1798	1829	1891	1922	1953
32	1536	1568	1632	1664	1696	1728	1760	1792	1824	1856	1888	1952	1984	2016
33	1584	1617	1683	1716	1749	1782	1815	1848	1881	1914	1947	2013	2046	2079
34	1632	1666	1734	1768	1802	1836	1870	1904	1938	1972	2006	2074	2108	2142
35	1680	1715	1785	1820	1855	1890	1925	1960	1995	2030	2065	2135	2170	2205
36	1728	1764	1836	1872	1908	1944	1980	2016	2052	2088	2124	2196	2232	2268
37	1776	1813	1887	1924	1961	1998	2035	2072	2109	2146	2183	2257	2294	2331
38	1824	1862	1938	1976	2014	2052	2090	2128	2166	2204	2242	2318	2356	2394
39	1872	1911	1989	2028	2067	2106	2145	2184	2223	2262	2301	2379	2418	2457
40	1920	1960	2040	2080	2120	2160	2200	2240	2280	2320	2360	2440	2480	2520
41	1968	2009	2091	2132	2173	2214	2255	2296	2337	2378	2419	2501	2542	2583
42	2016	2058	2142	2184	2226	2268	2310	2352	2394	2436	2478	2562	2604	2646
43	2064	2107	2193	2236	2279	2322	2365	2408	2451	2494	2537	2623	2666	2709
44	2112	2156	2244	2288	2332	2376	2420	2464	2508	2552	2596	2684	2728	2772
45	2160	2205	2295	2340	2385	2430	2475	2520	2565	2610	2655	2745	2790	2835
46	2208	2254	2346	2392	2438	2484	2530	2576	2622	2668	2714	2806	2852	2898
47	2256	2303	2397	2444	2491	2538	2585	2632	2679	2726	2773	2867	2914	2961
48	2304	2352	2448	2496	2544	2592	2640	2688	2736	2784	2832	2928	2976	3024
49	2352	2401	2499	2548	2597	2646	2695	2744	2793	2842	2891	2989	3038	3087
	48	**49**	**51**	**52**	**53**	**54**	**55**	**56**	**57**	**58**	**59**	**61**	**62**	**63**

F.	**48**	**49**	**51**	**52**	**53**	**54**	**55**	**56**	**57**	**58**	**59**	**61**	**62**	**63**
50	2400	2450	2550	2600	2650	2700	2750	2800	2850	2900	2950	3050	3100	3150
51	2448	2499	2601	2652	2703	2754	2805	2856	2907	2958	3009	3111	3162	3213
52	2496	2548	2652	2704	2756	2808	2860	2912	2964	3016	3068	3172	3224	3276
53	2544	2597	2703	2756	2809	2862	2915	2968	3021	3074	3127	3233	3286	3339
54	2592	2646	2754	2808	2862	2916	2970	3024	3078	3132	3186	3294	3348	3402
55	2640	2695	2805	2860	2915	2970	3025	3080	3135	3190	3245	3355	3410	3465
56	2688	2744	2856	2912	2968	3024	3080	3136	3192	3248	3304	3416	3472	3528
57	2736	2793	2907	2964	3021	3078	3135	3192	3249	3306	3363	3477	3534	3591
58	2784	2842	2958	3016	3074	3132	3190	3248	3306	3364	3422	3538	3596	3654
59	2832	2891	3009	3068	3127	3186	3245	3304	3363	3422	3481	3599	3658	3717
60	2880	2940	3060	3120	3180	3240	3300	3360	3420	3480	3540	3660	3720	3780
61	2928	2989	3111	3172	3233	3294	3355	3416	3477	3538	3599	3721	3782	3843
62	2976	3038	3162	3224	3286	3348	3410	3472	3534	3596	3658	3782	3844	3906
63	3024	3087	3213	3276	3339	3402	3465	3528	3591	3654	3717	3843	3906	3969
64	3072	3136	3264	3328	3392	3456	3520	3584	3648	3712	3776	3904	3968	4032
65	3120	3185	3315	3380	3445	3510	3575	3640	3705	3770	3835	3965	4030	4095
66	3168	3234	3366	3432	3498	3564	3630	3696	3762	3828	3894	4026	4092	4158
67	3216	3283	3417	3484	3551	3618	3685	3752	3819	3886	3953	4087	4154	4221
68	3264	3332	3468	3536	3604	3672	3740	3808	3876	3944	4012	4148	4216	4284
69	3312	3381	3519	3588	3657	3726	3795	3864	3933	4002	4071	4209	4278	4347
70	3360	3430	3570	3640	3710	3780	3850	3920	3990	4060	4130	4270	4340	4410
71	3408	3479	3621	3692	3763	3834	3905	3976	4047	4118	4189	4331	4402	4473
72	3456	3528	3672	3744	3816	3888	3960	4032	4104	4176	4248	4392	4464	4536
73	3504	3577	3723	3796	3869	3942	4015	4088	4161	4234	4307	4453	4526	4599
74	3552	3626	3774	3848	3922	3996	4070	4144	4218	4292	4366	4514	4588	4662
75	3600	3675	3825	3900	3975	4050	4125	4200	4275	4350	4425	4575	4650	4725
76	3648	3724	3876	3952	4028	4104	4180	4256	4332	4408	4484	4636	4712	4788
77	3696	3773	3927	4004	4081	4158	4235	4312	4389	4466	4543	4697	4774	4851
78	3744	3822	3978	4056	4134	4212	4290	4368	4446	4524	4602	4758	4836	4914
79	3792	3871	4029	4108	4187	4266	4345	4424	4503	4582	4661	4819	4898	4977
80	3840	3920	4080	4160	4240	4320	4400	4480	4560	4640	4720	4880	4960	5040
81	3888	3969	4131	4212	4293	4374	4455	4536	4617	4698	4779	4941	5022	5103
82	3936	4018	4182	4264	4346	4428	4510	4592	4674	4756	4838	5002	5084	5166
83	3984	4067	4233	4316	4399	4482	4565	4648	4731	4814	4897	5063	5146	5229
84	4032	4116	4284	4368	4452	4536	4620	4704	4788	4872	4956	5124	5208	5292
85	4080	4165	4335	4420	4505	4590	4675	4760	4845	4930	5015	5185	5270	5355
86	4128	4214	4386	4472	4558	4644	4730	4816	4902	4988	5074	5246	5332	5418
87	4176	4263	4437	4524	4611	4698	4785	4872	4959	5046	5133	5307	5394	5481
88	4224	4312	4488	4576	4664	4752	4840	4928	5016	5104	5192	5368	5456	5544
89	4272	4361	4539	4628	4717	4806	4895	4984	5073	5162	5251	5429	5518	5607
90	4320	4410	4590	4680	4770	4860	4950	5040	5130	5220	5310	5490	5580	5670
91	4368	4459	4641	4732	4823	4914	5005	5096	5187	5278	5369	5551	5642	5733
92	4416	4508	4692	4784	4876	4968	5060	5152	5244	5336	5428	5612	5704	5796
93	4464	4557	4743	4836	4929	5022	5115	5208	5301	5394	5487	5673	5766	5859
94	4512	4606	4794	4888	4982	5076	5170	5264	5358	5452	5546	5734	5828	5922
95	4560	4655	4845	4940	5035	5130	5225	5320	5415	5510	5605	5795	5890	5985
96	4608	4704	4896	4992	5088	5184	5280	5376	5472	5568	5664	5856	5952	6048
97	4656	4753	4947	5044	5141	5238	5335	5432	5529	5626	5723	5917	6014	6111
98	4704	4802	4998	5096	5194	5292	5390	5488	5586	5684	5782	5978	6076	6174
99	4752	4851	5049	5148	5247	5346	5445	5544	5643	5742	5841	6039	6138	6237
	48	**49**	**51**	**52**	**53**	**54**	**55**	**56**	**57**	**58**	**59**	**61**	**62**	**63**

F.	**64**	**65**	**66**	**67**	**68**	**69**	**71**	**72**	**73**	**74**	**75**	**76**	**77**	**78**
01	64	65	66	67	68	69	71	72	73	74	75	76	77	78
02	128	130	132	134	136	138	142	144	146	148	150	152	154	156
03	192	195	198	201	204	207	213	216	219	222	225	228	231	234
04	256	260	264	268	272	276	284	288	292	296	300	304	308	312
05	320	325	330	335	340	345	355	360	365	370	375	380	385	390
06	384	390	396	402	408	414	426	432	438	444	450	456	462	468
07	448	455	462	469	476	483	497	504	511	518	525	532	539	546
08	512	520	528	536	544	552	568	576	584	592	600	608	616	624
09	576	585	594	603	612	621	639	648	657	666	675	684	693	702
10	640	650	660	670	680	690	710	720	730	740	750	760	770	780
11	704	715	726	737	748	759	781	792	803	814	825	836	847	858
12	768	780	792	804	816	828	852	864	876	888	900	912	924	936
13	832	845	858	871	884	897	923	936	949	962	975	988	1001	1014
14	896	910	924	938	952	966	994	1008	1022	1036	1050	1064	1078	1092
15	960	975	990	1005	1020	1035	1065	1080	1095	1110	1125	1140	1155	1170
16	1024	1040	1056	1072	1088	1104	1136	1152	1168	1184	1200	1216	1232	1248
17	1088	1105	1122	1139	1156	1173	1207	1224	1241	1258	1275	1292	1309	1326
18	1152	1170	1188	1206	1224	1242	1278	1296	1314	1332	1350	1368	1386	1404
19	1216	1235	1254	1273	1292	1311	1349	1368	1387	1406	1425	1444	1463	1482
20	1280	1300	1320	1340	1360	1380	1420	1440	1460	1480	1500	1520	1540	1560
21	1344	1365	1386	1407	1428	1449	1491	1512	1533	1554	1575	1596	1617	1638
22	1408	1430	1452	1474	1496	1518	1562	1584	1606	1628	1650	1672	1694	1716
23	1472	1495	1518	1541	1564	1587	1633	1656	1679	1702	1725	1748	1771	1794
24	1536	1560	1584	1608	1632	1656	1704	1728	1752	1776	1800	1824	1848	1872
25	1600	1625	1650	1675	1700	1725	1775	1800	1825	1850	1875	1900	1925	1950
26	1664	1690	1716	1742	1768	1794	1846	1872	1898	1924	1950	1976	2002	2028
27	1728	1755	1782	1809	1836	1863	1917	1944	1971	1998	2025	2052	2079	2106
28	1792	1820	1848	1876	1904	1932	1988	2016	2044	2072	2100	2128	2156	2184
29	1856	1885	1914	1943	1972	2001	2059	2088	2117	2146	2175	2204	2233	2262
30	1920	1950	1980	2010	2040	2070	2130	2160	2190	2220	2250	2280	2310	2340
31	1984	2015	2046	2077	2108	2139	2201	2232	2263	2294	2325	2356	2387	2418
32	2048	2080	2112	2144	2176	2208	2272	2304	2336	2368	2400	2432	2464	2496
33	2112	2145	2178	2211	2244	2277	2343	2376	2409	2442	2475	2508	2541	2574
34	2176	2210	2244	2278	2312	2346	2414	2448	2482	2516	2550	2584	2618	2652
35	2240	2275	2310	2345	2380	2415	2485	2520	2555	2590	2625	2660	2695	2730
36	2304	2340	2376	2412	2448	2484	2556	2592	2628	2664	2700	2736	2772	2808
37	2368	2405	2442	2479	2516	2553	2627	2664	2701	2738	2775	2812	2849	2886
38	2432	2470	2508	2546	2584	2622	2698	2736	2774	2812	2850	2888	2926	2964
39	2496	2535	2574	2613	2652	2691	2769	2808	2847	2886	2925	2964	3003	3042
40	2560	2600	2640	2680	2720	2760	2840	2880	2920	2960	3000	3040	3080	3120
41	2624	2665	2706	2747	2788	2829	2911	2952	2993	3034	3075	3116	3157	3198
42	2688	2730	2772	2814	2856	2898	2982	3024	3066	3108	3150	3192	3234	3276
43	2752	2795	2838	2881	2924	2967	3053	3096	3139	3182	3225	3268	3311	3354
44	2816	2860	2904	2948	2992	3036	3124	3168	3212	3256	3300	3344	3388	3432
45	2880	2925	2970	3015	3060	3105	3195	3240	3285	3330	3375	3420	3465	3510
46	2944	2990	3036	3082	3128	3174	3266	3312	3358	3404	3450	3496	3542	3588
47	3008	3055	3102	3149	3196	3243	3337	3384	3431	3478	3525	3572	3619	3666
48	3072	3120	3168	3216	3264	3312	3408	3456	3504	3552	3600	3648	3696	3744
49	3136	3185	3234	3283	3332	3381	3479	3528	3577	3626	3675	3724	3773	3822
	64	**65**	**66**	**67**	**68**	**69**	**71**	**72**	**73**	**74**	**75**	**76**	**77**	**78**

F.	**64**	**65**	**66**	**67**	**68**	**69**	**71**	**72**	**73**	**74**	**75**	**76**	**77**	**78**
50	3200	3250	3300	3350	3400	3450	3550	3600	3650	3700	3750	3800	3850	3900
51	3264	3315	3366	3417	3468	3519	3621	3672	3723	3774	3825	3876	3927	3978
52	3328	3380	3432	3484	3536	3588	3692	3744	3796	3848	3900	3952	4004	4056
53	3392	3445	3498	3551	3604	3657	3763	3816	3869	3922	3975	4028	4081	4134
54	3456	3510	3564	3618	3672	3726	3834	3888	3942	3996	4050	4104	4158	4212
55	3520	3575	3630	3685	3740	3795	3905	3960	4015	4070	4125	4180	4235	4290
56	3584	3640	3696	3752	3808	3864	3976	4032	4088	4144	4200	4256	4312	4368
57	3648	3705	3762	3819	3876	3933	4047	4104	4161	4218	4275	4332	4389	4446
58	3712	3770	3828	3886	3944	4002	4118	4176	4234	4292	4350	4408	4466	4524
59	3776	3835	3894	3953	4012	4071	4189	4248	4307	4366	4425	4484	4543	4602
60	3840	3900	3960	4020	4080	4140	4260	4320	4380	4440	4500	4560	4620	4680
61	3904	3965	4026	4087	4148	4209	4331	4392	4453	4514	4575	4636	4697	4758
62	3968	4030	4092	4154	4216	4278	4402	4464	4526	4588	4650	4712	4774	4836
63	4032	4095	4158	4221	4284	4347	4473	4536	4599	4662	4725	4788	4851	4914
64	4096	4160	4224	4288	4352	4416	4544	4608	4672	4736	4800	4864	4928	4992
65	4160	4225	4290	4355	4420	4485	4615	4680	4745	4810	4875	4940	5005	5070
66	4224	4290	4356	4422	4488	4554	4686	4752	4818	4884	4950	5016	5082	5148
67	4288	4355	4422	4489	4556	4623	4757	4824	4891	4958	5025	5092	5159	5226
68	4352	4420	4488	4556	4624	4692	4828	4896	4964	5032	5100	5168	5236	5304
69	4416	4485	4554	4623	4692	4761	4899	4968	5037	5106	5175	5244	5313	5382
70	4480	4550	4620	4690	4760	4830	4970	5040	5110	5180	5250	5320	5390	5460
71	4544	4615	4686	4757	4828	4899	5041	5112	5183	5254	5325	5396	5467	5538
72	4608	4680	4752	4824	4896	4968	5112	5184	5256	5328	5400	5472	5544	5616
73	4672	4745	4818	4891	4964	5037	5183	5256	5329	5402	5475	5548	5621	5694
74	4736	4810	4884	4958	5032	5106	5254	5328	5402	5476	5550	5624	5698	5772
75	4800	4875	4950	5025	5100	5175	5325	5400	5475	5550	5625	5700	5775	5850
76	4864	4940	5016	5092	5168	5244	5396	5472	5548	5624	5700	5776	5852	5928
77	4928	5005	5082	5159	5236	5313	5467	5544	5621	5698	5775	5852	5929	6006
78	4992	5070	5148	5226	5304	5382	5538	5616	5694	5772	5850	5928	6006	6084
79	5056	5135	5214	5293	5372	5451	5609	5688	5767	5846	5925	6004	6083	6162
80	5120	5200	5280	5360	5440	5520	5680	5760	5840	5920	6000	6080	6160	6240
81	5184	5265	5346	5427	5508	5589	5751	5832	5913	5994	6075	6156	6237	6318
82	5248	5330	5412	5494	5576	5658	5822	5904	5986	6068	6150	6232	6314	6396
83	5312	5395	5478	5561	5644	5727	5893	5976	6059	6142	6225	6308	6391	6474
84	5376	5460	5544	5628	5712	5796	5964	6048	6132	6216	6300	6384	6468	6552
85	5440	5525	5610	5695	5780	5865	6035	6120	6205	6290	6375	6460	6545	6630
86	5504	5590	5676	5762	5848	5934	6106	6192	6278	6364	6450	6536	6622	6708
87	5568	5655	5742	5829	5916	6003	6177	6264	6351	6438	6525	6612	6699	6786
88	5632	5720	5808	5896	5984	6072	6248	6336	6424	6512	6600	6688	6776	6864
89	5696	5785	5874	5963	6052	6141	6319	6408	6497	6586	6675	6764	6853	6942
90	5760	5850	5940	6030	6120	6210	6390	6480	6570	6660	6750	6840	6930	7020
91	5824	5915	6006	6097	6188	6279	6461	6552	6643	6734	6825	6916	7007	7098
92	5888	5980	6072	6164	6256	6348	6532	6624	6716	6808	6900	6992	7084	7176
93	5952	6045	6138	6231	6324	6417	6603	6696	6789	6882	6975	7068	7161	7254
94	6016	6110	6204	6298	6392	6486	6674	6768	6862	6956	7050	7144	7238	7332
95	6080	6175	6270	6365	6460	6555	6745	6840	6935	7030	7125	7220	7315	7410
96	6144	6240	6336	6432	6528	6624	6816	6912	7008	7104	7200	7296	7392	7488
97	6208	6305	6402	6499	6596	6693	6887	6984	7081	7178	7275	7372	7469	7566
98	6272	6370	6468	6566	6664	6762	6958	7056	7154	7252	7350	7448	7546	7644
99	6336	6435	6534	6633	6732	6831	7029	7128	7227	7326	7425	7524	7623	7722
	64	**65**	**66**	**67**	**68**	**69**	**71**	**72**	**73**	**74**	**75**	**76**	**77**	**78**

F.	**79**	**81**	**82**	**83**	**84**	**85**	**86**	**87**	**88**	**89**	**91**	**92**	**93**	**94**
01	79	81	82	83	84	85	86	87	88	89	91	92	93	94
02	158	162	164	166	168	170	172	174	176	178	182	184	186	188
03	237	243	246	249	252	255	258	261	264	267	273	276	279	282
04	316	324	328	332	336	340	344	348	352	356	364	368	372	376
05	395	405	410	415	420	425	430	435	440	445	455	460	465	470
06	474	486	492	498	504	510	516	522	528	534	546	552	558	564
07	553	567	574	581	588	595	602	609	616	623	637	644	651	658
08	632	648	656	664	672	680	688	696	704	712	728	736	744	752
09	711	729	738	747	756	765	774	783	792	801	819	828	837	846
10	790	810	820	830	840	850	860	870	880	890	910	920	930	940
11	869	891	902	913	924	935	946	957	968	979	1001	1012	1023	1034
12	948	972	984	996	1008	1020	1032	1044	1056	1068	1092	1104	1116	1128
13	1027	1053	1066	1079	1092	1105	1118	1131	1144	1157	1183	1196	1209	1222
14	1106	1134	1148	1162	1176	1190	1204	1218	1232	1246	1274	1288	1302	1316
15	1185	1215	1230	1245	1260	1275	1290	1305	1320	1335	1365	1380	1395	1410
16	1264	1296	1312	1328	1344	1360	1376	1392	1408	1424	1456	1472	1488	1504
17	1343	1377	1394	1411	1428	1445	1462	1479	1496	1513	1547	1564	1581	1598
18	1422	1458	1476	1494	1512	1530	1548	1566	1584	1602	1638	1656	1674	1692
19	1501	1539	1558	1577	1596	1615	1634	1653	1672	1691	1729	1748	1767	1786
20	1580	1620	1640	1660	1680	1700	1720	1740	1760	1780	1820	1840	1860	1880
21	1659	1701	1722	1743	1764	1785	1806	1827	1848	1869	1911	1932	1953	1974
22	1738	1782	1804	1826	1848	1870	1892	1914	1936	1958	2002	2024	2046	2068
23	1817	1863	1886	1909	1932	1955	1978	2001	2024	2047	2093	2116	2139	2162
24	1896	1944	1968	1992	2016	2040	2064	2088	2112	2136	2184	2208	2232	2256
25	1975	2025	2050	2075	2100	2125	2150	2175	2200	2225	2275	2300	2325	2350
26	2054	2106	2132	2158	2184	2210	2236	2262	2288	2314	2366	2392	2418	2444
27	2133	2187	2214	2241	2268	2295	2322	2349	2376	2403	2457	2484	2511	2538
28	2212	2268	2296	2324	2352	2380	2408	2436	2464	2492	2548	2576	2604	2632
29	2291	2349	2378	2407	2436	2465	2494	2523	2552	2581	2639	2668	2697	2726
30	2370	2430	2460	2490	2520	2550	2580	2610	2640	2670	2730	2760	2790	2820
31	2449	2511	2542	2573	2604	2635	2666	2697	2728	2759	2821	2852	2883	2914
32	2528	2592	2624	2656	2688	2720	2752	2784	2816	2848	2912	2944	2976	3008
33	2607	2673	2706	2739	2772	2805	2838	2871	2904	2937	3003	3036	3069	3102
34	2686	2754	2788	2822	2856	2890	2924	2958	2992	3026	3094	3128	3162	3196
35	2765	2835	2870	2905	2940	2975	3010	3045	3080	3115	3185	3220	3255	3290
36	2844	2916	2952	2988	3024	3060	3096	3132	3168	3204	3276	3312	3348	3384
37	2923	2997	3034	3071	3108	3145	3182	3219	3256	3293	3367	3404	3441	3478
38	3002	3078	3116	3154	3192	3230	3268	3306	3344	3382	3458	3496	3534	3572
39	3081	3159	3198	3237	3276	3315	3354	3393	3432	3471	3549	3588	3627	3666
40	3160	3240	3280	3320	3360	3400	3440	3480	3520	3560	3640	3680	3720	3760
41	3239	3321	3362	3403	3444	3485	3526	3567	3608	3649	3731	3772	3813	3854
42	3318	3402	3444	3486	3528	3570	3612	3654	3696	3738	3822	3864	3906	3948
43	3397	3483	3526	3569	3612	3655	3698	3741	3784	3827	3913	3956	3999	4042
44	3476	3564	3608	3652	3696	3740	3784	3828	3872	3916	4004	4048	4092	4136
45	3555	3645	3690	3735	3780	3825	3870	3915	3960	4005	4095	4140	4185	4230
46	3634	3726	3772	3818	3864	3910	3956	4002	4048	4094	4186	4232	4278	4324
47	3713	3807	3854	3901	3948	3995	4042	4089	4136	4183	4277	4324	4371	4418
48	3792	3888	3936	3984	4032	4080	4128	4176	4224	4272	4368	4416	4464	4512
49	3871	3969	4018	4067	4116	4165	4214	4263	4312	4361	4459	4508	4557	4606
	79	**81**	**82**	**83**	**84**	**85**	**86**	**87**	**88**	**89**	**91**	**92**	**93**	**94**

F.	**79**	**81**	**82**	**83**	**84**	**85**	**86**	**87**	**88**	**89**	**91**	**92**	**93**	**94**
50	3950	4050	4100	4150	4200	4250	4300	4350	4400	4450	4550	4600	4650	4700
51	4029	4131	4182	4233	4284	4335	4386	4437	4488	4539	4641	4692	4743	4794
52	4108	4212	4264	4316	4368	4420	4472	4524	4576	4628	4732	4784	4836	4888
53	4187	4293	4346	4399	4452	4505	4558	4611	4664	4717	4823	4876	4929	4982
54	4266	4374	4428	4482	4536	4590	4644	4698	4752	4806	4914	4968	5022	5076
55	4345	4455	4510	4565	4620	4675	4730	4785	4840	4895	5005	5060	5115	5170
56	4424	4536	4592	4648	4704	4760	4816	4872	4928	4984	5096	5152	5208	5264
57	4503	4617	4674	4731	4788	4845	4902	4959	5016	5073	5187	5244	5301	5358
58	4582	4698	4756	4814	4872	4930	4988	5046	5104	5162	5278	5336	5394	5452
59	4661	4779	4838	4897	4956	5015	5074	5133	5192	5251	5369	5428	5487	5546
60	4740	4860	4920	4980	5040	5100	5160	5220	5280	5340	5460	5520	5580	5640
61	4819	4941	5002	5063	5124	5185	5246	5307	5368	5429	5551	5612	5673	5734
62	4898	5022	5084	5146	5208	5270	5332	5394	5456	5518	5642	5704	5766	5828
63	4977	5103	5166	5229	5292	5355	5418	5481	5544	5607	5733	5796	5859	5922
64	5056	5184	5248	5312	5376	5440	5504	5568	5632	5696	5824	5888	5952	6016
65	5135	5265	5330	5395	5460	5525	5590	5655	5720	5785	5915	5980	6045	6110
66	5214	5346	5412	5478	5544	5610	5676	5742	5808	5874	6006	6072	6138	6204
67	5293	5427	5494	5561	5628	5695	5762	5829	5896	5963	6097	6164	6231	6298
68	5372	5508	5576	5644	5712	5780	5848	5916	5984	6052	6188	6256	6324	6392
69	5451	5589	5658	5727	5796	5865	5934	6003	6072	6141	6279	6348	6417	6486
70	5530	5670	5740	5810	5880	5950	6020	6090	6160	6230	6370	6440	6510	6580
71	5609	5751	5822	5893	5964	6035	6106	6177	6248	6319	6461	6532	6603	6674
72	5688	5832	5904	5976	6048	6120	6192	6264	6336	6408	6552	6624	6696	6768
73	5767	5913	5986	6059	6132	6205	6278	6351	6424	6497	6643	6716	6789	6862
74	5846	5994	6068	6142	6216	6290	6364	6438	6512	6586	6734	6808	6882	6956
75	5925	6075	6150	6225	6300	6375	6450	6525	6600	6675	6825	6900	6975	7050
76	6004	6156	6232	6308	6384	6460	6536	6612	6688	6764	6916	6992	7068	7144
77	6083	6237	6314	6391	6468	6545	6622	6699	6776	6853	7007	7084	7161	7238
78	6162	6318	6396	6474	6552	6630	6708	6786	6864	6942	7098	7176	7254	7332
79	6241	6399	6478	6557	6636	6715	6794	6873	6952	7031	7189	7268	7347	7426
80	6320	6480	6560	6640	6720	6800	6880	6960	7040	7120	7280	7360	7440	7520
81	6399	6561	6642	6723	6804	6885	6966	7047	7128	7209	7371	7452	7533	7614
82	6478	6642	6724	6806	6888	6970	7052	7134	7216	7298	7462	7544	7626	7708
83	6557	6723	6806	6889	6972	7055	7138	7221	7304	7387	7553	7636	7719	7802
84	6636	6804	6888	6972	7056	7140	7224	7308	7392	7476	7644	7728	7812	7896
85	6715	6885	6970	7055	7140	7225	7310	7395	7480	7565	7735	7820	7905	7990
86	6794	6966	7052	7138	7224	7310	7396	7482	7568	7654	7826	7912	7998	8084
87	6873	7047	7134	7221	7308	7395	7482	7569	7656	7743	7917	8004	8091	8178
88	6952	7128	7216	7304	7392	7480	7568	7656	7744	7832	8008	8096	8184	8272
89	7031	7209	7298	7387	7476	7565	7654	7743	7832	7921	8099	8188	8277	8366
90	7110	7290	7380	7470	7560	7650	7740	7830	7920	8010	8190	8280	8370	8460
91	7189	7371	7462	7553	7644	7735	7826	7917	8008	8099	8281	8372	8463	8554
92	7268	7452	7544	7636	7728	7820	7912	8004	8096	8188	8372	8464	8556	8648
93	7347	7533	7626	7719	7812	7905	7998	8091	8184	8277	8463	8556	8649	8742
94	7426	7614	7708	7802	7896	7990	8084	8178	8272	8366	8554	8648	8742	8836
95	7505	7695	7790	7885	7980	8075	8170	8265	8360	8455	8645	8740	8835	8930
96	7584	7776	7872	7968	8064	8160	8256	8352	8448	8544	8736	8832	8928	9024
97	7663	7857	7954	8051	8148	8245	8342	8439	8536	8633	8827	8924	9021	9118
98	7742	7938	8036	8134	8232	8330	8428	8526	8624	8722	8918	9016	9114	9212
99	7821	8019	8118	8217	8316	8415	8514	8613	8712	8811	9009	9108	9207	9306
	79	**81**	**82**	**83**	**84**	**85**	**86**	**87**	**88**	**89**	**91**	**92**	**93**	**94**

F.	**95**	**96**	**97**	**98**	**99**	F.	**95**	**96**	**97**	**98**	**99**
						50	4750	4800	4850	4900	4950
01	95	96	97	98	99	51	4845	4896	4947	4998	5049
02	190	192	194	196	198	52	4940	4992	5044	5096	5148
03	285	288	291	294	297	53	5035	5088	5141	5194	5247
04	380	384	388	392	396	54	5130	5184	5238	5292	5346
05	475	480	485	490	495	55	5225	5280	5335	5390	5445
06	570	576	582	588	594	56	5320	5376	5432	5488	5544
07	665	672	679	686	693	57	5415	5472	5529	5586	5643
08	760	768	776	784	792	58	5510	5568	5626	5684	5742
09	855	864	873	882	891	59	5605	5664	5723	5782	5841
10	950	960	970	980	990	60	5700	5760	5820	5880	5940
11	1045	1056	1067	1078	1089	61	5795	5856	5917	5978	6039
12	1140	1152	1164	1176	1188	62	5890	5952	6014	6076	6138
13	1235	1248	1261	1274	1287	63	5985	6048	6111	6174	6237
14	1330	1344	1358	1372	1386	64	6080	6144	6208	6272	6336
15	1425	1440	1455	1470	1485	65	6175	6240	6305	6370	6435
16	1520	1536	1552	1568	1584	66	6270	6336	6402	6468	6534
17	1615	1632	1649	1666	1683	67	6365	6432	6499	6566	6633
18	1710	1728	1746	1764	1782	68	6460	6528	6596	6664	6732
19	1805	1824	1843	1862	1881	69	6555	6624	6693	6762	6831
20	1900	1920	1940	1960	1980	70	6650	6720	6790	6860	6930
21	1995	2016	2037	2058	2079	71	6745	6816	6887	6958	7029
22	2090	2112	2134	2156	2178	72	6840	6912	6984	7056	7128
23	2185	2208	2231	2254	2277	73	6935	7008	7081	7154	7227
24	2280	2304	2328	2352	2376	74	7030	7104	7178	7252	7326
25	2375	2400	2425	2450	2475	75	7125	7200	7275	7350	7425
26	2470	2496	2522	2548	2574	76	7220	7296	7372	7448	7524
27	2565	2592	2619	2646	2673	77	7315	7392	7469	7546	7623
28	2660	2688	2716	2744	2772	78	7410	7488	7566	7644	7722
29	2755	2784	2813	2842	2871	79	7505	7584	7663	7742	7821
30	2850	2880	2910	2940	2970	80	7600	7680	7760	7840	7920
31	2945	2976	3007	3038	3069	81	7695	7776	7857	7938	8019
32	3040	3072	3104	3136	3168	82	7790	7872	7954	8036	8118
33	3135	3168	3201	3234	3267	83	7885	7968	8051	8134	8217
34	3230	3264	3298	3332	3366	84	7980	8064	8148	8232	8316
35	3325	3360	3395	3430	3465	85	8075	8160	8245	8330	8415
36	3420	3456	3492	3528	3564	86	8170	8256	8342	8428	8514
37	3515	3552	3589	3626	3663	87	8265	8352	8439	8526	8613
38	3610	3648	3686	3724	3762	88	8360	8448	8536	8624	8712
39	3705	3744	3783	3822	3861	89	8455	8544	8633	8722	8811
40	3800	3840	3880	3920	3960	90	8550	8640	8730	8820	8910
41	3895	3936	3977	4018	4059	91	8645	8736	8827	8918	9009
42	3990	4032	4074	4116	4158	92	8740	8832	8924	9016	9108
43	4085	4128	4171	4214	4257	93	8835	8928	9021	9114	9207
44	4180	4224	4268	4312	4356	94	8930	9024	9118	9212	9306
45	4275	4320	4365	4410	4455	95	9025	9120	9215	9310	9405
46	4370	4416	4462	4508	4554	96	9120	9216	9312	9408	9504
47	4465	4512	4559	4606	4653	97	9215	9312	9409	9506	9603
48	4560	4608	4656	4704	4752	98	9310	9408	9506	9604	9702
49	4655	4704	4753	4802	4851	99	9405	9504	9603	9702	9801
	95	**96**	**97**	**98**	**99**		**95**	**96**	**97**	**98**	**99**

Zweite Tafel.

Produkte drei-, vier- und fünfziffriger Faktoren,

deren Summe die Zahl 30000 nicht übersteigt.

N.	**0**	**2**	**4**	**6**	**8**	**10**	**12**	**14**	**16**	**18**	**20**	**22**	**24**	**26**	**28**	M.
		1	**4**	**9**	**16**	**25**	**36**	**49**	**64**	**81**	**100**	**121**	**144**	**169**	**196**	
000	0	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001	0	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	000
002	0	02	04	06	08	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	001
003	0	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	002
004	0	04	08	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48	52	56	004
005	0	05	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	006
006	0	06	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	009
007	0	07	14	21	28	35	42	49	56	63	70	77	84	91	98	012
008	0	08	16	24	32	40	48	56	64	72	80	88	96	104	112	016
009	0	09	18	27	36	45	54	63	72	81	90	99	108	17	26	020
010	0	010	020	030	040	050	060	070	080	090	100	110	120	130	140	025
011	0	11	22	33	44	55	66	77	88	99	10	21	32	43	54	030
012	0	12	24	36	48	60	72	84	96	108	20	32	44	56	68	036
013	0	13	26	39	52	65	78	91	104	17	30	43	56	69	82	042
014	0	14	28	42	56	70	84	98	12	26	40	54	68	82	96	049
015	0	15	30	45	60	75	90	105	20	35	50	65	80	95	210	056
016	0	16	32	48	64	80	96	12	28	44	60	76	92	208	24	064
017	0	17	34	51	68	85	102	19	36	53	70	87	204	21	38	072
018	0	18	36	54	72	90	08	26	44	62	80	98	16	34	52	081
019	0	19	38	57	76	95	14	33	52	71	90	209	28	47	66	090
020	0	020	040	060	080	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	100
021	0	21	42	63	84	05	26	47	68	89	10	31	52	73	94	110
022	0	22	44	66	88	10	32	54	76	98	20	42	64	86	308	121
023	0	23	46	69	92	15	38	61	84	207	30	53	76	99	22	132
024	0	24	48	72	96	20	44	68	92	16	40	64	88	312	36	144
025	0	25	50	75	100	25	50	75	200	25	50	75	300	25	50	156
026	0	26	52	78	04	30	56	82	08	34	60	86	12	38	64	169
027	0	27	54	81	08	35	62	89	16	43	70	97	24	51	78	182
028	0	28	56	84	12	40	68	96	24	52	80	308	36	64	92	196
029	0	29	58	87	16	45	74	203	32	61	90	19	48	77	406	210
030	0	030	060	090	120	150	180	210	240	270	300	330	360	390	420	225
031	0	31	62	93	24	55	86	17	48	79	10	41	72	403	34	240
032	0	32	64	96	28	60	92	24	56	88	20	52	84	16	48	256
033	0	33	66	99	32	65	98	31	64	97	30	63	96	29	62	272
034	0	34	68	102	36	70	204	38	72	306	40	74	408	42	76	289
035	0	35	70	05	40	75	10	45	80	15	50	85	20	55	90	306
036	0	36	72	08	44	80	16	52	88	24	60	96	32	68	504	324
037	0	37	74	11	48	85	22	59	96	33	70	407	44	81	18	342
038	0	38	76	14	52	90	28	66	304	42	80	18	56	94	32	361
039	0	39	78	17	56	95	34	73	12	51	90	29	68	507	46	380
040	0	040	080	120	160	200	240	280	320	360	400	440	480	520	560	400
041	0	41	82	23	64	05	46	87	28	69	10	51	92	33	74	420
042	0	42	84	26	68	10	52	94	36	78	20	62	504	46	88	441
043	0	43	86	29	72	15	58	301	44	87	30	73	16	59	602	462
044	0	44	88	32	76	20	64	08	52	96	40	84	28	72	16	484
045	0	45	90	35	80	25	70	15	60	405	50	95	40	85	30	506
046	0	46	92	38	84	30	76	22	68	14	60	506	52	98	44	529
047	0	47	94	41	88	35	82	29	76	23	70	17	64	611	58	552
048	0	48	96	44	92	40	88	36	84	32	80	28	76	24	72	576
049	0	49	98	47	96	45	94	43	92	41	90	39	88	37	86	600

N.	**1**	**3**	**5**	**7**	**9**	**11**	**13**	**15**	**17**	**19**	**21**	**23**	**25**	**27**	**29**	M.
		2	**6**	**12**	**20**	**30**	**42**	**56**	**72**	**90**	**110**	**132**	**156**	**182**	**210**	
000	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	000
001	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	500
002	51	53	55	57	59	61	63	65	67	69	71	73	75	77	79	001
003	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	502
004	52	56	60	64	68	72	76	80	84	88	92	96	300	304	308	004
005	52	57	62	67	72	77	82	87	92	97	302	307	12	17	22	506
006	53	59	65	71	77	83	89	95	301	307	13	19	25	31	37	009
007	53	60	67	74	81	88	95	302	09	16	23	30	37	44	51	512
008	54	62	70	78	86	94	302	10	18	26	34	42	50	58	66	016
009	54	63	72	81	90	99	08	17	26	35	44	53	62	71	80	520
010	255	265	275	285	295	305	315	325	335	345	355	365	375	385	395	025
011	55	66	77	88	99	10	21	32	43	54	65	76	87	98	409	530
012	56	68	80	92	304	16	28	40	52	64	76	88	400	412	24	036
013	56	69	82	95	08	21	34	47	60	73	86	99	12	25	38	542
014	57	71	85	99	13	27	41	55	69	83	97	411	25	39	53	049
015	57	72	87	302	17	32	47	62	77	92	407	22	37	52	67	556
016	58	74	90	06	22	38	54	70	86	402	18	34	50	66	82	064
017	58	75	92	09	26	43	60	77	94	11	28	45	62	79	96	572
018	59	77	95	13	31	49	67	85	403	21	39	57	75	93	511	081
019	59	78	97	16	35	54	73	92	11	30	49	68	87	506	25	590
020	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500	520	540	100
021	60	81	02	23	44	65	86	07	28	49	70	91	12	33	54	610
022	61	83	05	27	49	71	93	15	37	59	81	503	25	47	69	121
023	61	84	07	30	53	76	99	22	45	68	91	14	37	60	83	632
024	62	86	10	34	58	82	406	30	54	78	502	26	50	74	98	144
025	62	87	12	37	62	87	12	37	62	87	12	37	62	87	612	656
026	63	89	15	41	67	93	19	45	71	97	23	49	75	601	27	169
027	63	90	17	44	71	98	25	52	79	506	33	60	87	14	41	682
028	64	92	20	48	76	404	32	60	88	16	44	72	600	28	56	196
029	64	93	22	51	80	09	38	67	96	25	54	83	12	41	70	710
030	265	295	325	355	385	415	445	475	505	535	565	595	625	655	685	225
031	65	96	27	58	89	20	51	82	13	44	75	606	37	68	99	740
032	66	98	30	62	94	26	58	90	22	54	86	18	50	82	714	256
033	66	99	32	65	98	31	64	97	30	63	96	29	62	95	28	772
034	67	301	35	69	403	37	71	505	39	73	607	41	75	709	43	289
035	67	02	37	72	07	42	77	12	47	82	17	52	87	22	57	806
036	68	04	40	76	12	48	84	20	56	92	28	64	700	36	72	324
037	68	05	42	79	16	53	90	27	64	601	38	75	12	49	86	842
038	69	07	45	83	21	59	97	35	73	11	49	87	25	63	801	361
039	69	08	47	86	25	64	503	42	81	20	59	98	37	76	15	880
040	270	310	350	390	430	470	510	550	590	630	670	710	750	790	830	400
041	70	11	52	93	34	75	16	57	98	39	80	21	62	803	44	920
042	71	13	55	97	39	81	23	65	607	49	91	33	75	17	59	441
043	71	14	57	400	43	86	29	72	15	58	701	44	87	30	73	962
044	72	16	60	04	48	92	36	80	24	68	12	56	800	44	88	484
045	73	18	63	08	53	98	43	88	33	78	23	68	13	58	903	006
046	73	19	65	11	57	503	49	95	41	87	33	79	25	71	17	529
047	74	21	68	15	62	09	56	603	50	97	44	91	38	85	32	052
048	74	22	70	18	66	14	62	10	58	706	54	802	50	98	46	576
049	75	24	73	22	71	20	69	18	67	16	65	14	63	912	61	100

N.	**0**	**2**	**4**	**6**	**8**	**10**	**12**	**14**	**16**	**18**	**20**	**22**	**24**	**26**	**28**	M.
		1	**4**	**9**	**16**	**25**	**36**	**49**	**64**	**81**	**100**	**121**	**144**	**169**	**196**	
050	0	050	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	625
051	0	51	02	53	04	55	06	57	08	59	10	61	12	63	14	650
052	0	52	04	56	08	60	12	64	16	68	20	72	24	76	28	676
053	0	53	06	59	12	65	18	71	24	77	30	83	36	89	42	702
054	0	54	08	62	16	70	24	78	32	86	40	94	48	702	56	729
055	0	55	10	65	20	75	30	85	40	95	50	605	60	15	70	756
056	0	56	12	68	24	80	36	92	48	504	60	16	72	28	84	784
057	0	57	14	71	28	85	42	99	56	13	70	27	84	41	98	812
058	0	58	16	74	32	90	48	406	64	22	80	38	96	54	812	841
059	0	59	18	77	36	95	54	13	72	31	90	49	708	67	26	870
060	0	060	120	180	240	300	360	420	480	540	600	660	720	780	840	900
061	0	61	22	83	44	05	66	27	88	49	10	71	32	93	54	930
062	0	62	24	86	48	10	72	34	96	58	20	82	44	806	68	961
063	0	63	26	89	52	15	78	41	504	67	30	93	56	19	82	992
064	1	65	29	93	57	21	85	49	13	77	41	705	69	33	97	024
065	1	66	31	96	61	26	91	56	21	86	51	16	81	46	911	056
066	1	67	33	99	65	31	97	63	29	95	61	27	93	59	25	089
067	1	68	35	202	69	36	403	70	37	604	71	38	805	72	39	122
068	1	69	37	05	73	41	09	77	45	13	81	49	17	85	53	156
069	1	70	39	08	77	46	15	84	53	22	91	60	29	98	67	190
070	1	071	141	211	281	351	421	491	561	631	701	771	841	911	981	225
071	1	72	43	14	85	56	27	98	69	40	11	82	53	24	95	260
072	1	73	45	17	89	61	33	505	77	49	21	93	65	37	∗009	296
073	1	74	47	20	93	66	39	12	85	58	31	804	77	50	23	332
074	1	75	49	23	97	71	45	19	93	67	41	15	89	63	37	369
075	1	76	51	26	301	76	51	26	601	76	51	26	901	76	51	406
076	1	77	53	29	05	81	57	33	09	85	61	37	13	89	65	444
077	1	78	55	32	09	86	63	40	17	94	71	48	25	∗002	79	482
078	1	79	57	35	13	91	69	47	25	703	81	59	37	15	93	521
079	1	80	59	38	17	96	75	54	33	12	91	70	49	28	107	560
080	1	081	161	241	321	401	481	561	641	721	801	881	961	∗041	∗121	600
081	1	82	63	44	25	06	87	68	49	30	11	92	73	54	35	640
082	1	83	65	47	29	11	93	75	57	39	21	903	85	67	49	681
083	1	84	67	50	33	16	99	82	65	48	31	14	97	80	63	722
084	1	85	69	53	37	21	505	89	73	57	41	25	∗009	93	77	764
085	1	86	71	56	41	26	11	96	81	66	51	36	21	106	91	806
086	1	87	73	59	45	31	17	603	89	75	61	47	33	19	205	849
087	1	88	75	62	49	36	23	10	97	84	71	58	45	32	19	892
088	1	89	77	65	53	41	29	17	705	93	81	69	57	45	33	936
089	1	90	79	68	57	46	35	24	13	802	91	80	69	58	47	980
090	2	092	182	272	362	452	542	632	722	812	902	992	∗082	∗172	∗262	025
091	2	93	84	75	66	57	48	39	30	21	12	∗003	94	85	76	070
092	2	94	86	78	70	62	54	46	38	30	22	14	106	98	90	116
093	2	95	88	81	74	67	60	53	46	39	32	25	18	211	304	162
094	2	96	90	84	78	72	66	60	54	48	42	36	30	24	18	209
095	2	97	92	87	82	77	72	67	62	57	52	47	42	37	32	256
096	2	98	94	90	86	82	78	74	70	66	62	58	54	50	46	304
097	2	99	96	93	90	87	84	81	78	75	72	69	66	63	60	352
098	2	100	98	96	94	92	90	88	86	84	82	80	78	76	74	401
099	2	01	200	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	450

N.	**1**	**3**	**5**	**7**	**9**	**11**	**13**	**15**	**17**	**19**	**21**	**23**	**25**	**27**	**29**	M.
		2	**6**	**12**	**20**	**30**	**42**	**56**	**72**	**90**	**110**	**132**	**156**	**182**	**210**	
050	275	325	375	425	475	525	575	625	675	725	775	825	875	925	975	625
051	76	27	78	29	80	31	82	33	84	35	86	37	88	39	90	150
052	76	28	80	32	84	36	88	40	92	44	96	48	900	52∗004		676
053	77	30	83	36	89	42	95	48	701	54	807	60	13	66	19	202
054	77	31	85	39	93	47	601	55	09	63	17	71	25	79	33	729
055	78	33	88	43	98	53	08	63	18	73	28	83	38	93	48	256
056	78	34	90	46	502	58	14	70	26	82	38	94	50∗006		62	784
057	79	36	93	50	07	64	21	78	35	92	49	906	63	20	77	312
058	79	37	95	53	11	69	27	85	43	801	59	17	75	33	91	841
059	80	39	98	57	16	75	34	93	52	11	70	29	88	47	106	370
060	280	340	400	460	520	580	640	700	760	820	880	940	∗000	∗060	∗120	900
061	81	42	03	64	25	86	47	08	69	30	91	52	13	74	35	430
062	81	43	05	67	29	91	53	15	77	39	901	63	25	87	49	961
063	82	45	08	71	34	97	60	23	86	49	12	75	38	101	64	492
064	83	47	11	75	39	603	67	31	95	59	23	87	51	15	79	024
065	83	48	13	78	43	08	73	38	803	68	33	98	63	28	93	556
066	84	50	16	82	48	14	80	46	12	78	44∗010		76	42	208	089
067	84	51	18	85	52	19	86	53	20	87	54	21	88	55	22	622
068	85	53	21	89	57	25	93	61	29	97	65	33	101	69	37	156
069	85	54	23	92	61	30	99	68	37	906	75	44	13	82	51	690
070	286	356	426	496	566	636	706	776	846	916	986∗056		∗126	∗196	∗266	225
071	86	57	28	99	70	41	12	83	54	25	96	67	38	209	80	760
072	87	59	31	503	75	47	19	91	63	35∗007		79	51	23	95	296
073	87	60	33	06	79	52	25	98	71	44	17	90	63	36	309	832
074	88	62	36	10	84	58	32	806	80	54	28	102	76	50	24	369
075	88	63	38	13	88	63	38	13	88	63	38	13	88	63	38	906
076	89	65	41	17	93	69	45	21	97	73	49	25	201	77	53	444
077	89	66	43	20	97	74	51	28	905	82	59	36	13	90	67	982
078	90	68	46	24	602	80	58	36	14	92	70	48	26	304	82	521
079	91	70	49	28	07	86	65	44	23	∗002	81	60	39	18	97	060
080	291	371	451	531	611	691	771	851	931	∗011	∗091	∗171	∗251	∗331	∗411	600
081	92	73	54	35	16	97	78	59	40	21	102	83	64	45	26	140
082	92	74	56	38	20	702	84	66	48	30	12	94	76	58	40	681
083	93	76	59	42	25	08	91	74	57	40	23	206	89	72	55	222
084	93	77	61	45	29	13	97	81	65	49	33	17	301	85	69	764
085	94	79	64	49	34	19	804	89	74	59	44	29	14	99	84	306
086	94	80	66	52	38	24	10	96	82	68	54	40	26	412	98	849
087	95	82	69	56	43	30	17	904	91	78	65	52	39	26	513	392
088	95	83	71	59	47	35	23	11	99	87	75	63	51	39	27	936
089	96	85	74	63	52	41	30	19∗008		97	86	75	64	53	42	480
090	297	387	477	567	657	747	837	927∗017		∗107	∗197	∗287	∗377	∗467	∗557	025
091	97	88	79	70	61	52	43	34	25	16	207	98	89	80	71	570
092	98	90	82	74	66	58	50	42	34	26	18	310	402	94	86	116
093	98	91	84	77	70	63	56	49	42	35	28	21	14	507	600	662
094	99	93	87	81	75	69	63	57	51	45	39	33	27	21	15	209
095	99	94	89	84	79	74	69	64	59	54	49	44	39	34	29	756
096	300	96	92	88	84	80	76	72	68	64	60	56	52	48	44	304
097	00	97	94	91	88	85	82	79	76	73	70	67	64	61	58	852
098	01	99	97	95	93	91	89	87	85	83	81	79	77	75	73	401
099	01	400	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	950

N.	**0**	**2**	**4**	**6**	**8**	**10**	**12**	**14**	**16**	**18**	**20**	**22**	**24**	**26**	**28**	M.
		1	**4**	**9**	**16**	**25**	**36**	**49**	**64**	**81**	**101**	**122**	**145**	**170**	**197**	
100	2	102	202	302	402	502	602	702	802	902	002	102	202	302	402	500
101	2	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	550
102	2	04	06	08	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	601
103	2	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	652
104	2	06	10	14	18	22	26	30	34	38	42	46	50	54	58	704
105	2	07	12	17	22	27	32	37	42	47	52	57	62	67	72	756
106	2	08	14	20	26	32	38	44	50	56	62	68	74	80	86	809
107	2	09	16	23	30	37	44	51	58	65	72	79	86	93	500	862
108	2	10	18	26	34	42	50	58	66	74	82	90	98	406	14	916
109	2	11	20	29	38	47	56	65	74	83	92	201	310	19	28	970
110	3	113	223	333	443	553	663	773	883	993	103	213	323	433	543	025
111	3	14	25	36	47	58	69	80	91	∗002	13	24	35	46	57	080
112	3	15	27	39	51	63	75	87	99	11	23	35	47	59	71	136
113	3	16	29	42	55	68	81	94	907	20	33	46	59	72	85	192
114	3	17	31	45	59	73	87	801	15	29	43	57	71	85	99	249
115	3	18	33	48	63	78	93	08	23	38	53	68	83	98	613	306
116	3	19	35	51	67	83	99	15	31	47	63	79	95	511	27	364
117	3	20	37	54	71	88	705	22	39	56	73	90	407	24	41	422
118	3	21	39	57	75	93	11	29	47	65	83	301	19	37	55	481
119	3	22	41	60	79	98	17	36	55	74	93	12	31	50	69	540
120	3	123	243	363	483	603	723	843	963	∗083	203	323	443	563	683	600
121	3	24	45	66	87	08	29	50	71	92	13	34	55	76	97	660
122	3	25	47	69	91	13	35	57	79	101	23	45	67	89	711	721
123	3	26	49	72	95	18	41	64	87	10	33	56	79	602	25	782
124	3	27	51	75	99	23	47	71	95	19	43	67	91	15	39	844
125	3	28	53	78	503	28	53	78	∗003	28	53	78	503	28	53	906
126	3	29	55	81	07	33	59	85	11	37	63	89	15	41	67	969
127	4	31	58	85	12	39	66	93	20	47	74	401	28	55	82	032
128	4	32	60	88	16	44	72	900	28	56	84	12	40	68	96	096
129	4	33	62	91	20	49	78	07	36	65	94	23	52	81	810	160
130	4	134	264	394	524	654	784	914	∗044	∗174	304	434	564	694	824	225
131	4	35	66	97	28	59	90	21	52	83	14	45	76	707	38	290
132	4	36	68	400	32	64	96	28	60	92	24	56	88	20	52	356
133	4	37	70	03	36	69	802	35	68	201	34	67	600	33	66	422
134	4	38	72	06	40	74	08	42	76	10	44	78	12	46	80	489
135	4	39	74	09	44	79	14	49	84	19	54	89	24	59	94	556
136	4	40	76	12	48	84	20	56	92	28	64	500	36	72	908	624
137	4	41	78	15	52	89	26	63	100	37	74	11	48	85	22	692
138	4	42	80	18	56	94	32	70	08	46	84	22	60	98	36	761
139	4	43	82	21	60	99	38	77	16	55	94	33	72	811	50	830
140	4	144	284	424	564	704	844	984	∗124	∗264	404	544	684	824	964	900
141	4	45	86	27	68	09	50	91	32	73	14	55	96	37	78	970
142	5	47	89	31	73	15	57	99	41	83	25	67	709	51	93	041
143	5	48	91	34	77	20	63	∗006	49	92	35	78	21	64	∗007	112
144	5	49	93	37	81	25	69	13	57	301	45	89	33	77	21	184
145	5	50	95	40	85	30	75	20	65	10	55	600	45	90	35	256
146	5	51	97	43	89	35	81	27	73	19	65	11	57	903	49	329
147	5	52	99	46	93	40	87	34	81	28	75	22	69	16	63	402
148	5	53	301	49	97	45	93	41	89	37	85	33	81	29	77	476
149	5	54	03	52	601	50	99	48	97	46	95	44	93	42	91	550

N.	**1**	**3**	**5**	**7**	**9**	**11**	**13**	**15**	**17**	**19**	**21**	**23**	**25**	**27**	**29**	M.
		2	**6**	**12**	**20**	**30**	**42**	**57**	**73**	**91**	**111**	**133**	**157**	**183**	**211**	
100	302	402	502	602	702	802	902	002	102	202	302	402	502	602	702	500
101	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	050
102	03	05	07	09	11	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	601
103	04	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	152
104	04	08	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60	704
105	05	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	256
106	05	11	17	23	29	35	41	47	53	59	65	71	77	83	89	809
107	06	13	20	27	34	41	48	55	62	69	76	83	90	97	804	362
108	06	14	22	30	38	46	54	62	70	78	86	94	602	710	18	916
109	07	16	25	34	43	52	61	70	79	88	97	506	15	24	33	470
110	308	418	528	638	748	858	968	078	188	298	408	518	628	738	848	025
111	08	19	30	41	52	63	74	85	96	307	18	29	40	51	62	580
112	09	21	33	45	57	69	81	93	205	17	29	41	53	65	77	136
113	09	22	35	48	61	74	87	100	13	26	39	52	65	78	91	692
114	10	24	38	52	66	80	94	08	22	36	50	64	78	92	906	249
115	10	25	40	55	70	85	∗000	15	30	45	60	75	90	805	20	806
116	11	27	43	59	75	91	07	23	39	55	71	87	703	19	35	364
117	11	28	45	62	79	96	13	30	47	64	81	98	15	32	49	922
118	12	30	48	66	84	902	20	38	56	74	92	610	28	46	64	481
119	13	32	51	70	89	08	27	46	65	84	503	22	41	60	79	040
120	313	433	553	673	793	913	∗033	153	273	393	513	633	753	873	993	600
121	14	35	56	77	98	19	40	61	82	403	24	45	66	87	∗008	160
122	14	36	58	80	802	24	46	68	90	12	34	56	78	900	22	721
123	15	38	61	84	07	30	53	76	99	22	45	68	91	14	37	282
124	15	39	63	87	11	35	59	83	307	31	55	79	803	27	51	844
125	16	41	66	91	16	41	66	91	16	41	66	91	16	41	66	406
126	16	42	68	94	20	46	72	98	24	50	76	702	28	54	80	969
127	17	44	71	98	25	52	79	206	33	60	87	14	41	68	95	532
128	18	46	74	702	30	58	86	14	42	70	98	26	54	82	110	096
129	18	47	76	05	34	63	92	21	50	79	608	37	66	95	24	660
130	319	449	579	709	839	969	∗099	229	359	489	619	749	879	∗009	∗139	225
131	19	50	81	12	43	74	105	36	67	98	29	60	91	22	53	790
132	20	52	84	16	48	80	12	44	76	508	40	72	904	36	68	356
133	20	53	86	19	52	85	18	51	84	17	50	83	16	49	82	922
134	21	55	89	23	57	91	25	59	93	27	61	95	29	63	97	489
135	22	57	92	27	62	97	32	67	402	37	72	807	42	77	212	056
136	22	58	94	30	66	∗002	38	74	10	46	82	18	54	90	26	624
137	23	60	97	34	71	08	45	82	19	56	93	30	67	104	41	192
138	23	61	99	37	75	13	51	89	27	65	703	41	79	17	55	761
139	24	63	602	41	80	19	58	97	36	75	14	53	92	31	70	330
140	324	464	604	744	884	∗024	∗164	304	444	584	724	864	∗004	∗144	∗284	900
141	25	66	07	48	89	30	71	12	53	94	35	76	17	58	99	470
142	26	68	10	52	94	36	78	20	62	604	46	88	30	72	314	041
143	26	69	12	55	98	41	84	27	70	13	56	99	42	85	28	612
144	27	71	15	59	903	47	91	35	79	23	67	911	55	99	43	184
145	27	72	17	62	07	52	97	42	87	32	77	22	67	212	57	756
146	28	74	20	66	12	58	204	50	96	42	88	34	80	26	72	329
147	28	75	22	69	16	63	10	57	504	51	98	45	92	39	86	902
148	29	77	25	73	21	69	17	65	13	61	809	57	105	53	401	476
149	30	79	28	77	26	75	24	73	22	71	20	69	18	67	16	050

N.	**0**	**2**	**4**	**6**	**8**	**10**	**12**	**14**	**16**	**18**	**20**	**22**	**24**	**26**	**28**	M.
		1	**4**	**9**	**16**	**25**	**36**	**50**	**65**	**82**	**101**	**122**	**145**	**170**	**198**	
150	5	155	305	455	605	755	905	055	205	355	505	655	805	955	105	625
151	5	56	07	58	09	60	11	62	13	64	15	66	17	68	19	700
152	5	57	09	61	13	65	17	69	21	73	25	77	29	81	33	776
153	5	58	11	64	17	70	23	76	29	82	35	88	41	94	47	852
154	5	59	13	67	21	75	29	83	37	91	45	99	53	∗007	61	929
155	6	61	16	71	26	81	36	91	46	401	56	711	66	21	76	006
156	6	62	18	74	30	86	42	98	54	10	66	22	78	34	90	084
157	6	63	20	77	34	91	48	105	62	19	76	33	90	47	204	162
158	6	64	22	80	38	96	54	12	70	28	86	44	902	60	18	241
159	6	65	24	83	42	801	60	19	78	37	96	55	14	73	32	320
160	6	166	326	486	646	806	966	126	286	446	606	766	926	∗086	246	400
161	6	67	28	89	50	11	72	33	94	55	16	77	38	99	60	480
162	6	68	30	92	54	16	78	40	302	64	26	88	50	112	74	561
163	6	69	32	95	58	21	84	47	10	73	36	99	62	25	88	642
164	6	70	34	98	62	26	90	54	18	82	46	810	74	38	302	724
165	6	71	36	501	66	31	96	61	26	91	56	21	86	51	16	806
166	6	72	38	04	70	36	∗002	68	34	500	66	32	98	64	30	889
167	6	73	40	07	74	41	08	75	42	09	76	43	∗010	77	44	972
168	7	75	43	11	79	47	15	83	51	19	87	55	23	91	59	056
169	7	76	45	14	83	52	21	90	59	28	97	66	35	204	73	140
170	7	177	347	517	687	857	∗027	197	367	537	707	877	∗047	∗217	387	225
171	7	78	49	20	91	62	33	204	75	46	17	88	59	30	401	310
172	7	79	51	23	95	67	39	11	83	55	27	99	71	43	15	396
173	7	80	53	26	99	72	45	18	91	64	37	910	83	56	29	482
174	7	81	55	29	703	77	51	25	99	73	47	21	95	69	43	569
175	7	82	57	32	07	82	57	32	407	82	57	32	107	82	57	656
176	7	83	59	35	11	87	63	39	15	91	67	43	19	95	71	744
177	7	84	61	38	15	92	69	46	23	600	77	54	31	308	85	832
178	7	85	63	41	19	97	75	53	31	09	87	65	43	21	99	921
179	8	87	66	45	24	903	82	61	40	19	98	77	56	35	514	010
180	8	188	368	548	728	908	∗088	268	448	628	808	988	∗168	∗348	528	100
181	8	89	70	51	32	13	94	75	56	37	18	99	80	61	42	190
182	8	90	72	54	36	18	100	82	64	46	28	∗010	92	74	56	281
183	8	91	74	57	40	23	06	89	72	55	38	21	204	87	70	372
184	8	92	76	60	44	28	12	96	80	64	48	32	16	400	84	464
185	8	93	78	63	48	33	18	303	88	73	58	43	28	13	98	556
186	8	94	80	66	52	38	24	10	96	82	68	54	40	26	612	649
187	8	95	82	69	56	43	30	17	504	91	78	65	52	39	26	742
188	8	96	84	72	60	48	36	24	12	700	88	76	64	52	40	836
189	8	97	86	75	64	53	42	31	20	09	98	87	76	65	54	930
190	9	199	389	579	769	959	∗149	339	529	719	909	∗099	∗289	∗479	669	025
191	9	200	91	82	73	64	55	46	37	28	19	110	301	92	83	120
192	9	01	93	85	77	69	61	53	45	37	29	21	13	505	97	216
193	9	02	95	88	81	74	67	60	53	46	39	32	25	18	711	312
194	9	03	97	91	85	79	73	67	61	55	49	43	37	31	25	409
195	9	04	99	94	89	84	79	74	69	64	59	54	49	44	39	506
196	9	05	401	97	93	89	85	81	77	73	69	65	61	57	53	604
197	9	06	03	600	97	94	91	88	85	82	79	76	73	70	67	702
198	9	07	05	03	801	99	97	95	93	91	89	87	85	83	81	801
199	9	08	07	06	05	∗004	203	402	601	800	99	98	97	96	95	900

N.	**1**	**3**	**5**	**7**	**9**	**11**	**13**	**15**	**17**	**19**	**21**	**23**	**25**	**27**	**29**	M.
		2	**6**	**12**	**20**	**31**	**43**	**57**	**73**	**91**	**111**	**133**	**158**	**184**	**212**	
150	330	480	630	780	930	080	230	380	530	680	830	980	130	280	430	625
151	31	82	33	84	35	86	37	88	39	90	41	92	43	94	45	200
152	31	83	35	87	39	91	43	95	47	99	51	∗003	55	307	59	776
153	32	85	38	91	44	97	50	403	56	709	62	15	68	21	74	352
154	32	86	40	94	48	102	56	10	64	18	72	26	80	34	88	929
155	33	88	43	98	53	08	63	18	73	28	83	38	93	48	503	506
156	34	90	46	802	58	14	70	26	82	38	94	50	206	62	18	084
157	34	91	48	05	62	19	76	33	90	47	904	61	18	75	32	662
158	35	93	51	09	67	25	83	41	99	57	15	73	31	89	47	241
159	35	94	53	12	71	30	89	48	607	66	25	84	43	402	61	820
160	336	496	656	816	976	136	296	456	616	776	936	∗096	256	416	576	400
161	36	97	58	19	80	41	302	63	24	85	46	107	68	29	90	980
162	37	99	61	23	85	47	09	71	33	95	57	19	81	43	605	561
163	38	501	64	27	90	53	16	79	42	805	68	31	94	57	20	142
164	38	02	66	30	94	58	22	86	50	14	78	42	306	70	34	724
165	39	04	69	34	99	64	29	94	59	24	89	54	19	84	49	306
166	39	05	71	37	∗003	69	35	501	67	33	99	65	31	97	63	889
167	40	07	74	41	08	75	42	09	76	43	∗010	77	44	511	78	472
168	41	09	77	45	13	81	49	17	85	53	21	89	57	25	93	056
169	41	10	79	48	17	86	55	24	93	62	31	200	69	38	707	640
170	342	512	682	852	∗022	192	362	532	702	872	∗042	∗212	382	552	722	225
171	42	13	84	55	26	97	68	39	10	81	52	23	94	65	36	810
172	43	15	87	59	31	203	75	47	19	91	63	35	407	79	51	396
173	43	16	89	62	35	08	81	54	27	900	73	46	19	92	65	982
174	44	18	92	66	40	14	88	62	36	10	84	58	32	606	80	569
175	45	20	95	70	45	20	95	70	45	20	95	70	45	20	95	156
176	45	21	97	73	49	25	401	77	53	29	105	81	57	33	809	744
177	46	23	700	77	54	31	08	85	62	39	16	93	70	47	24	332
178	46	24	02	80	58	36	14	92	70	48	26	304	82	60	38	921
179	47	26	05	84	63	42	21	600	79	58	37	16	95	74	53	510
180	348	528	708	888	∗068	248	428	608	788	968	∗148	∗328	508	688	868	100
181	48	29	10	91	72	53	34	15	96	77	58	39	20	701	82	690
182	49	31	13	95	77	59	41	23	805	87	69	51	33	15	97	281
183	49	32	15	98	81	64	47	30	13	96	79	62	45	28	911	872
184	50	34	18	902	86	70	54	38	22	∗006	90	74	58	42	26	464
185	51	36	21	06	91	76	61	46	31	16	201	86	71	56	41	056
186	51	37	23	09	95	81	67	53	39	25	11	97	83	69	55	649
187	52	39	26	13	100	87	74	61	48	35	22	409	96	83	70	242
188	52	40	28	16	04	92	80	68	56	44	32	20	608	96	84	836
189	53	42	31	20	09	98	87	76	65	54	43	32	21	810	99	430
190	354	544	734	924	∗114	304	494	684	874	∗064	∗254	∗444	634	824	∗014	025
191	54	45	36	27	18	09	500	91	82	73	64	55	46	37	28	620
192	55	47	39	31	23	15	07	99	91	83	75	67	59	51	43	216
193	55	48	41	34	27	20	13	706	99	92	85	78	71	64	57	812
194	56	50	44	38	32	26	20	14	908	102	96	90	84	78	72	409
195	57	52	47	42	37	32	27	22	17	12	307	502	97	92	87	006
196	57	53	49	45	41	37	33	29	25	21	17	13	709	905	101	604
197	58	55	52	49	46	43	40	37	34	31	28	25	22	19	16	202
198	58	56	54	52	50	48	46	44	42	40	38	36	34	32	30	801
199	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	400

N.	**0**	**2**	**4**	**6**	**8**	**10**	**12**	**14**	**16**	**18**	**20**	**22**	**24**	**26**	**28**	M.
		1	**4**	**9**	**16**	**26**	**37**	**50**	**65**	**82**	**102**	**123**	**146**	**171**	**198**	
200	10	210	410	610	810	010	210	410	610	810	010	210	410	610	810	000
201	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	100
202	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	201
203	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	302
204	10	14	18	22	26	30	34	38	42	46	50	54	58	62	66	404
205	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	506
206	10	16	22	28	34	40	46	52	58	64	70	76	82	88	94	609
207	10	17	24	31	38	45	52	59	66	73	80	87	94	701	908	712
208	10	18	26	34	42	50	58	66	74	82	90	98	506	14	22	816
209	10	19	28	37	46	55	64	73	82	91	100	309	18	27	36	920
210	11	221	431	641	851	061	271	481	691	901	111	321	531	741	951	025
211	11	22	33	44	55	66	77	88	99	10	21	32	43	54	65	130
212	11	23	35	47	59	71	83	95	707	19	31	43	55	67	79	236
213	11	24	37	50	63	76	89	502	15	28	41	54	67	80	93	342
214	11	25	39	53	67	81	95	09	23	37	51	65	79	93	∗007	449
215	11	26	41	56	71	86	301	16	31	46	61	76	91	806	21	556
216	11	27	43	59	75	91	07	23	39	55	71	87	603	19	35	664
217	11	28	45	62	79	96	13	30	47	64	81	98	15	32	49	772
218	11	29	47	65	83	101	19	37	55	73	91	409	27	45	63	881
219	11	30	49	68	87	06	25	44	63	82	201	20	39	58	77	990
220	12	232	452	672	892	112	332	552	772	992	212	432	652	872	∗092	100
221	12	33	54	75	96	17	38	59	80	∗001	22	43	64	85	106	210
222	12	34	56	78	900	22	44	66	88	10	32	54	76	98	20	321
223	12	35	58	81	04	27	50	73	96	19	42	65	88	911	34	432
224	12	36	60	84	08	32	56	80	804	28	52	76	700	24	48	544
225	12	37	62	87	12	37	62	87	12	37	62	87	12	37	62	656
226	12	38	64	90	16	42	68	94	20	46	72	98	24	50	76	769
227	12	39	66	93	20	47	74	601	28	55	82	509	36	63	90	882
228	12	40	68	96	24	52	80	08	36	64	92	20	48	76	204	996
229	13	42	71	700	29	58	87	16	45	74	303	32	61	90	19	110
230	13	243	473	703	933	163	393	623	853	∗083	313	543	773	∗003	∗233	225
231	13	44	75	06	37	68	99	30	61	92	23	54	85	16	47	340
232	13	45	77	09	41	73	405	37	69	101	33	65	97	29	61	456
233	13	46	79	12	45	78	11	44	77	10	43	76	809	42	75	572
234	13	47	81	15	49	83	17	51	85	19	53	87	21	55	89	689
235	13	48	83	18	53	88	23	58	93	28	63	98	33	68	303	806
236	13	49	85	21	57	93	29	65	901	37	73	609	45	81	17	924
237	14	51	88	25	62	99	36	73	10	47	84	21	58	95	32	042
238	14	52	90	28	66	204	42	80	18	56	94	32	70	108	46	161
239	14	53	92	31	70	09	48	87	26	65	404	43	82	21	60	280
240	14	254	494	734	974	214	454	694	934	∗174	414	654	894	∗134	∗374	400
241	14	55	96	37	78	19	60	701	42	83	24	65	906	47	88	520
242	14	56	98	40	82	24	66	08	50	92	34	76	18	60	402	641
243	14	57	500	43	86	29	72	15	58	201	44	87	30	73	16	762
244	14	58	02	46	90	34	78	22	66	10	54	98	42	86	30	884
245	15	60	05	50	95	40	85	30	75	20	65	710	55	200	45	006
246	15	61	07	53	99	45	91	37	83	29	75	21	67	13	59	129
247	15	62	09	56	∗003	50	97	44	91	38	85	32	79	26	73	252
248	15	63	11	59	07	55	503	51	99	47	95	43	91	39	87	376
249	15	64	13	62	11	60	09	58	∗007	56	505	54	∗003	52	501	500

N.	**1**	**3**	**5**	**7**	**9**	**11**	**13**	**15**	**17**	**19**	**21**	**23**	**25**	**27**	**29**	M.
		2	**6**	**12**	**21**	**31**	**43**	**57**	**73**	**92**	**112**	**134**	**158**	**184**	**213**	
200	360	560	760	960	160	360	560	760	960	160	360	560	760	960	160	000
201	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	600
202	61	63	65	67	69	71	73	75	77	79	81	83	85	87	89	201
203	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	∗000	203	802
204	62	66	70	74	78	82	86	90	94	98	402	606	810	14	18	404
205	63	68	73	78	83	88	93	98	∗003	208	13	18	23	28	33	006
206	63	69	75	81	87	93	99	805	11	17	23	29	35	41	47	609
207	64	71	78	85	92	99	606	13	20	27	34	41	48	55	62	212
208	64	72	80	88	96	404	12	20	28	36	44	52	60	68	76	816
209	65	74	83	92	201	10	19	28	37	46	55	64	73	82	91	420
210	366	576	786	996	206	416	626	836	∗046	256	466	676	886	∗096	306	025
211	66	77	88	99	10	21	32	43	54	65	76	87	98	109	20	630
212	67	79	91	∗003	15	27	39	51	63	75	87	99	911	23	35	236
213	67	80	93	06	19	32	45	58	71	84	97	710	23	36	49	842
214	68	82	96	10	24	38	52	66	80	94	508	22	36	50	64	449
215	69	84	99	14	29	44	59	74	89	304	19	34	49	64	79	056
216	69	85	801	17	33	49	65	81	97	13	29	45	61	77	93	664
217	70	87	04	21	38	55	72	89	106	23	40	57	74	91	408	272
218	70	88	06	24	42	60	78	96	14	32	50	68	86	204	22	881
219	71	90	09	28	47	66	85	904	23	42	61	80	99	18	37	490
220	372	592	812	∗032	252	472	692	912	∗132	352	572	792	∗012	∗232	452	100
221	72	93	14	35	56	77	98	19	40	61	82	803	24	45	66	710
222	73	95	17	39	61	83	705	27	49	71	93	15	37	59	81	321
223	73	96	19	42	65	88	11	34	57	80	603	26	49	72	95	932
224	74	98	22	46	70	94	18	42	66	90	14	38	62	86	510	544
225	75	600	25	50	75	500	25	50	75	400	25	50	75	300	25	156
226	75	01	27	53	79	05	31	57	83	09	35	61	87	13	39	769
227	76	03	30	57	84	11	38	65	92	19	46	73	100	27	54	382
228	76	04	32	60	88	16	44	72	200	28	56	84	12	40	68	996
229	77	06	35	64	93	22	51	80	09	38	67	96	25	54	83	610
230	378	608	838	∗068	298	528	758	988	∗218	448	678	908	∗138	∗368	598	225
231	78	09	40	71	302	33	64	95	26	57	88	19	50	81	612	840
232	79	11	43	75	07	39	71	∗003	35	67	99	31	63	95	27	456
233	80	13	46	79	12	45	78	11	44	77	710	43	76	409	42	072
234	80	14	48	82	16	50	84	18	52	86	20	54	88	22	56	689
235	81	16	51	86	21	56	91	26	61	96	31	66	201	36	71	306
236	81	17	53	89	25	61	97	33	69	505	41	77	13	49	85	924
237	82	19	56	93	30	67	804	41	78	15	52	89	26	63	700	542
238	83	21	59	97	35	73	11	49	87	25	63	∗001	39	77	15	161
239	83	22	61	100	39	78	17	56	95	34	73	12	51	90	29	780
240	384	624	864	∗104	344	584	824	∗064	∗304	544	784	∗024	∗264	∗504	744	400
241	85	26	67	08	49	90	31	72	13	54	95	36	77	18	59	020
242	85	27	69	11	53	95	37	79	21	63	805	47	89	31	73	641
243	86	29	72	15	58	601	44	87	30	73	16	59	302	45	88	262
244	86	30	74	18	62	06	50	94	38	82	26	70	14	58	802	884
245	87	32	77	22	67	12	57	102	47	92	37	82	27	72	17	506
246	88	34	80	26	72	18	64	10	56	602	48	94	40	86	32	129
247	88	35	82	29	76	23	70	17	64	11	58	105	52	99	46	752
248	89	37	85	33	81	29	77	25	73	21	69	17	65	613	61	376
249	90	39	88	37	86	35	84	33	82	31	80	29	78	27	76	000

N.	**0**	**2**	**4**	**6**	**8**	**10**	**12**	**14**	**16**	**18**	**20**	**22**	**24**	**26**	**28**	M.
		1	**4**	**9**	**17**	**26**	**37**	**50**	**66**	**83**	**102**	**123**	**147**	**172**	**199**	
250	15	265	515	765	015	265	515	765	015	265	515	765	015	265	515	625
251	15	66	17	68	19	70	21	72	23	74	25	76	27	78	29	750
252	15	67	19	71	23	75	27	79	31	83	35	87	39	91	43	876
253	16	69	22	75	28	81	34	87	40	93	46	99	52	305	58	002
254	16	70	24	78	32	86	40	94	48	302	56	810	64	18	72	129
255	16	71	26	81	36	91	46	801	56	11	66	21	76	31	86	256
256	16	72	28	84	40	96	52	08	64	20	76	32	88	44	600	384
257	16	73	30	87	44	301	58	15	72	29	86	43	100	57	14	512
258	16	74	32	90	48	06	64	22	80	38	96	54	12	70	28	641
259	16	75	34	93	52	11	70	29	88	47	606	65	24	83	42	770
260	16	276	536	796	056	316	576	836	096	356	616	876	136	396	656	900
261	17	78	39	800	61	22	83	44	105	66	27	88	49	410	71	030
262	17	79	41	03	65	27	89	51	13	75	37	99	61	23	85	161
263	17	80	43	06	69	32	95	58	21	84	47	910	73	36	99	292
264	17	81	45	09	73	37	601	65	29	93	57	21	85	49	713	424
265	17	82	47	12	77	42	07	72	37	402	67	32	97	62	27	556
266	17	83	49	15	81	47	13	79	45	11	77	43	209	75	41	689
267	17	84	51	18	85	52	19	86	53	20	87	54	21	88	55	822
268	17	85	53	21	89	57	25	93	61	29	97	65	33	501	69	956
269	18	87	56	25	94	63	32	901	70	39	708	77	46	15	84	090
270	18	288	558	828	098	368	638	908	178	448	718	988	258	528	798	225
271	18	89	60	31	102	73	44	15	86	57	28	99	70	41	812	360
272	18	90	62	34	06	78	50	22	94	66	38∗010		82	54	26	496
273	18	91	64	37	10	83	56	29	202	75	48	21	94	67	40	632
274	18	92	66	40	14	88	62	36	10	84	58	32	306	80	54	769
275	18	93	68	43	18	93	68	43	18	93	68	43	18	93	68	906
276	19	95	71	47	23	99	75	51	27	503	79	55	31	607	83	044
277	19	96	73	50	27	404	81	58	35	12	89	66	43	20	97	182
278	19	97	75	53	31	09	87	65	43	21	99	77	55	33	911	321
279	19	98	77	56	35	14	93	72	51	30	809	88	67	46	25	460
280	19	299	579	859	139	419	699	979	259	539	819∗099		379	659	939	600
281	19	300	81	62	43	24	705	86	67	48	29	110	91	72	53	740
282	19	01	83	65	47	29	11	93	75	57	39	21	403	85	67	881
283	20	03	86	69	52	35	18∗001		84	67	50	33	16	99	82	022
284	20	04	88	72	56	40	24	08	92	76	60	44	28	712	96	164
285	20	05	90	75	60	45	30	15	300	85	70	55	40	25∗010		306
286	20	06	92	78	64	50	36	22	08	94	80	66	52	38	24	449
287	20	07	94	81	68	55	42	29	16	603	90	77	64	51	38	592
288	20	08	96	84	72	60	48	36	24	12	900	88	76	64	52	736
289	20	09	98	87	76	65	54	43	32	21	10	99	88	77	66	880
290	21	311	601	891	181	471	761∗051		341	631	921∗211		501	791∗081		025
291	21	12	03	94	85	76	67	58	49	40	31	22	13	804	95	170
292	21	13	05	97	89	81	73	65	57	49	41	33	25	17	109	316
293	21	14	07	900	93	86	79	72	65	58	51	44	37	30	23	462
294	21	15	09	03	97	91	85	79	73	67	61	55	49	43	37	609
295	21	16	11	06	201	96	91	86	81	76	71	66	61	56	51	756
296	21	17	13	09	05	501	97	93	89	85	81	77	73	69	65	904
297	22	19	16	13	10	07	804	101	98	95	92	89	86	83	80	052
298	22	20	18	16	14	12	10	08	406	704∗002		300	98	96	94	201
299	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	610	909	208	350

N.	**1**	**3**	**5**	**7**	**9**	**11**	**13**	**15**	**17**	**19**	**21**	**23**	**25**	**27**	**29**	M.
		2	**6**	**13**	**21**	**31**	**43**	**58**	**74**	**92**	**112**	**135**	**159**	**185**	**213**	
250	390	640	890	140	390	640	890	140	390	640	890	140	390	640	890	625
251	91	42	93	44	95	46	97	48	99	50	901	52	403	54	905	250
252	91	43	95	47	99	51	903	55	407	59	11	63	15	67	19	876
253	92	45	98	51	404	57	10	63	16	69	22	75	28	81	34	502
254	93	47	901	55	09	63	17	71	25	79	33	87	41	95	49	129
255	93	48	03	58	13	68	23	78	33	88	43	98	53	708	63	756
256	94	50	06	62	18	74	30	86	42	98	54	210	66	22	78	384
257	95	52	09	66	23	80	37	94	51	708	65	22	79	36	93	012
258	95	53	11	69	27	85	43	201	59	17	75	33	91	49	∗007	641
259	96	55	14	73	32	91	50	09	68	27	86	45	504	63	22	270
260	396	656	916	176	436	696	956	216	476	736	996	256	516	776	∗036	900
261	97	58	19	80	41	702	63	24	85	46	∗007	68	29	90	51	530
262	98	60	22	84	46	08	70	32	94	56	18	80	42	804	66	161
263	98	61	24	87	50	13	76	39	502	65	28	91	54	17	80	792
264	99	63	27	91	55	19	83	47	11	75	39	303	67	31	95	424
265	400	65	30	95	60	25	90	55	20	85	50	15	80	45	110	056
266	00	66	32	98	64	30	96	62	28	94	60	26	92	58	24	689
267	01	68	35	202	69	36	∗003	70	37	804	71	38	605	72	39	322
268	01	69	37	05	73	41	09	77	45	13	81	49	17	85	53	956
269	02	71	40	09	78	47	16	85	54	23	92	61	30	99	68	590
270	403	673	943	213	483	753	∗023	293	563	833	∗103	373	643	913	∗183	225
271	03	74	45	16	87	58	29	300	71	42	13	84	55	26	97	860
272	04	76	48	20	92	64	36	08	80	52	24	96	68	40	212	496
273	05	78	51	24	97	70	43	16	89	62	35	408	81	54	27	132
274	05	79	53	27	501	75	49	23	97	71	45	19	93	67	41	769
275	06	81	56	31	06	81	56	31	606	81	56	31	706	81	56	406
276	07	83	59	35	11	87	63	39	15	91	67	43	19	95	71	044
277	07	84	61	38	15	92	69	46	23	900	77	54	31	∗008	85	682
278	08	86	64	42	20	98	76	54	32	10	88	66	44	22	300	321
279	08	87	66	45	24	803	82	61	40	19	98	77	56	35	14	960
280	409	689	969	249	529	809	∗089	369	649	929	∗209	489	769	∗049	∗329	600
281	10	91	72	53	34	15	96	77	58	39	20	501	82	63	44	240
282	10	92	74	56	38	20	102	84	66	48	30	12	94	76	58	881
283	11	94	77	60	43	26	09	92	75	58	41	24	807	90	73	522
284	12	96	80	64	48	32	16	400	84	68	52	36	20	104	88	164
285	12	97	82	67	52	37	22	07	92	77	62	47	32	17	402	806
286	13	99	85	71	57	43	29	15	701	87	73	59	45	31	17	449
287	14	701	88	75	62	49	36	23	10	97	84	71	58	45	32	092
288	14	02	90	78	66	54	42	30	18	∗006	94	82	70	58	46	736
289	15	04	93	82	71	60	49	38	27	16	305	94	83	72	61	380
290	416	706	996	286	576	866	∗156	446	736	∗026	∗316	606	896	∗186	∗476	025
291	16	07	98	89	80	71	62	53	44	35	26	17	908	99	90	670
292	17	09	∗001	93	85	77	69	61	53	45	37	29	21	213	505	316
293	17	10	03	96	89	82	75	68	61	54	47	40	33	26	19	962
294	18	12	06	300	94	88	82	76	70	64	58	52	46	40	34	609
295	19	14	09	04	99	94	89	84	79	74	69	64	59	54	49	256
296	19	15	11	07	603	99	95	91	87	83	79	75	71	67	63	904
297	20	17	14	11	08	905	202	99	96	93	90	87	84	81	78	552
298	21	19	17	15	13	11	09	507	805	103	401	99	97	95	93	201
299	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	710	∗009	308	607	850

N.	**0**	**2**	**4**	**6**	**8**	**10**	**12**	**14**	**16**	**18**	**20**	**22**	**24**	**26**	**28**	M.
		1	**4**	**9**	**17**	**26**	**37**	**51**	**66**	**83**	**103**	**124**	**147**	**172**	**200**	
300	22	322	622	922	222	522	822	122	422	722	022	322	622	922	222	500
301	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	650
302	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	801
303	22	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	952
304	23	27	31	35	39	43	47	51	55	59	63	67	71	75	79	104
305	23	28	33	38	43	48	53	58	63	68	73	78	83	88	93	256
306	23	29	35	41	47	53	59	65	71	77	83	89	95	∗001	307	409
307	23	30	37	44	51	58	65	72	79	86	93	400	707	14	21	562
308	23	31	39	47	55	63	71	79	87	95	103	11	19	27	35	716
309	23	32	41	50	59	68	77	86	95	804	13	22	31	40	49	870
310	24	334	644	954	264	574	884	194	504	814	124	434	744	∗054	364	025
311	24	35	46	57	68	79	90	201	12	23	34	45	56	67	78	180
312	24	36	48	60	72	84	96	08	20	32	44	56	68	80	92	336
313	24	37	50	63	76	89	902	15	28	41	54	67	80	93	406	492
314	24	38	52	66	80	94	08	22	36	50	64	78	92	106	20	649
315	24	39	54	69	84	99	14	29	44	59	74	89	804	19	34	806
316	24	40	56	72	88	604	20	36	52	68	84	500	16	32	48	964
317	25	42	59	76	93	10	27	44	61	78	95	12	29	46	63	122
318	25	43	61	79	97	15	33	51	69	87	205	23	41	59	77	281
319	25	44	63	82	301	20	39	58	77	96	15	34	53	72	91	440
320	25	345	665	985	305	625	945	265	585	905	225	545	865	∗185	505	600
321	25	46	67	88	09	30	51	72	93	14	35	56	77	98	19	760
322	25	47	69	91	13	35	57	79	601	23	45	67	89	211	33	921
323	26	49	72	95	18	41	64	87	10	33	56	79	902	25	48	082
324	26	50	74	98	22	46	70	94	18	42	66	90	14	38	62	244
325	26	51	76	∗001	26	51	76	301	26	51	76	601	26	51	76	406
326	26	52	78	04	30	56	82	08	34	60	86	12	38	64	90	569
327	26	53	80	07	34	61	88	15	42	69	96	23	50	77	604	732
328	26	54	82	10	38	66	94	22	50	78	306	34	62	90	18	896
329	27	56	85	14	43	72	∗001	30	59	88	17	46	75	304	33	060
330	27	357	687	∗017	347	677	∗007	337	667	997	327	657	987	∗317	647	225
331	27	58	89	20	51	82	13	44	75	∗006	37	68	99	30	61	390
332	27	59	91	23	55	87	19	51	83	15	47	79	∗011	43	75	556
333	27	60	93	26	59	92	25	58	91	24	57	90	23	56	89	722
334	27	61	95	29	63	97	31	65	99	33	67	701	35	69	703	889
335	28	63	98	33	68	703	38	73	708	43	78	13	48	83	18	056
336	28	64	700	36	72	08	44	80	16	52	88	24	60	96	32	224
337	28	65	02	39	76	13	50	87	24	61	98	35	72	409	46	392
338	28	66	04	42	80	18	56	94	32	70	408	46	84	22	60	561
339	28	67	06	45	84	23	62	401	40	79	18	57	96	35	74	730
340	28	368	708	∗048	388	728	∗068	408	748	∗088	428	768	∗108	∗448	788	900
341	29	70	11	52	93	34	75	16	57	98	39	80	21	62	803	070
342	29	71	13	55	97	39	81	23	65	107	49	91	33	75	17	241
343	29	72	15	58	401	44	87	30	73	16	59	802	45	88	31	412
344	29	73	17	61	05	49	93	37	81	25	69	13	57	501	45	584
345	29	74	19	64	09	54	99	44	89	34	79	24	69	14	59	756
346	29	75	21	67	13	59	105	51	97	43	89	35	81	27	73	929
347	30	77	24	71	18	65	12	59	806	53	500	47	94	41	88	102
348	30	78	26	74	22	70	18	66	14	62	10	58	206	54	902	276
349	30	79	28	77	26	75	24	73	22	71	20	69	18	67	16	450

N.	**1**	**3**	**5**	**7**	**9**	**11**	**13**	**15**	**17**	**19**	**21**	**23**	**25**	**27**	**29**	M.
		2	**7**	**13**	**21**	**31**	**44**	**58**	**74**	**93**	**113**	**135**	**160**	**186**	**214**	
300	422	722	022	322	622	922	222	522	822	122	422	722	022	322	622	500
301	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	150
302	23	25	27	29	31	33	35	37	39	41	43	45	47	49	51	801
303	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60	63	66	452
304	25	29	33	37	41	45	49	53	57	61	65	69	73	77	81	104
305	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	756
306	26	32	38	44	50	56	62	68	74	80	86	92	98	404	710	409
307	27	34	41	48	55	62	69	76	83	90	97	804	111	18	25	062
308	27	35	43	51	59	67	75	83	91	99	507	15	23	31	39	716
309	28	37	46	55	64	73	82	91	900	209	18	27	36	45	54	370
310	429	739	049	359	669	979	289	599	909	219	529	839	149	459	769	025
311	29	40	51	62	73	84	95	606	17	28	39	50	61	72	83	680
312	30	42	54	66	78	90	302	14	26	38	50	62	74	86	98	336
313	30	43	56	69	82	95	08	21	34	47	60	73	86	99	812	992
314	31	45	59	73	87∗001		15	29	43	57	71	85	99	513	27	649
315	32	47	62	77	92	07	22	37	52	67	82	97	212	27	42	306
316	32	48	64	80	96	12	28	44	60	76	92	908	24	40	56	964
317	33	50	67	84	701	18	35	52	69	86	603	20	37	54	71	622
318	34	52	70	88	06	24	42	60	78	96	14	32	50	68	86	281
319	34	53	72	91	10	29	48	67	86	305	24	43	62	81	900	940
320	435	755	075	395	715∗035		355	675	995	315	635	955	275	595	915	600
321	36	57	78	99	20	41	62	83∗004		25	46	67	88	609	30	260
322	36	58	80	402	24	46	68	90	12	34	56	78	300	22	44	921
323	37	60	83	06	29	52	75	98	21	44	67	90	13	36	59	582
324	38	62	86	10	34	58	82	706	30	54	78∗002		26	50	74	244
325	38	63	88	13	38	63	88	13	38	63	88	13	38	63	88	906
326	39	65	91	17	43	69	95	21	47	73	99	25	51	77∗003		569
327	40	67	94	21	48	75	402	29	56	83	710	37	64	91	18	232
328	40	68	96	24	52	80	08	36	64	92	20	48	76	704	32	896
329	41	70	99	28	57	86	15	44	73	402	31	60	89	18	47	560
330	442	772	102	432	762∗092		422	752∗082		412	742∗072		402	732∗062		225
331	42	73	04	35	66	97	28	59	90	21	52	83	14	45	76	890
332	43	75	07	39	71	103	35	67	99	31	63	95	27	59	91	556
333	44	77	10	43	76	09	42	75	108	41	74	107	40	73	106	222
334	44	78	12	46	80	14	48	82	16	50	84	18	52	86	20	889
335	45	80	15	50	85	20	55	90	25	60	95	30	65	800	35	556
336	46	82	18	54	90	26	62	98	34	70	806	42	78	14	50	224
337	46	83	20	57	94	31	68	805	42	79	16	53	90	27	64	892
338	47	85	23	61	99	37	75	13	51	89	27	65	503	41	79	561
339	48	87	26	65	804	43	82	21	60	99	38	77	16	55	94	230
340	448	788	128	468	808∗148		488	828∗168		508	848∗188		528	868∗208		900
341	49	90	31	72	13	54	95	36	77	18	59	200	41	82	23	570
342	50	92	34	76	18	60	502	44	86	28	70	12	54	96	38	241
343	50	93	36	79	22	65	08	51	94	37	80	23	66	909	52	912
344	51	95	39	83	27	71	15	59	203	47	91	35	79	23	67	584
345	52	97	42	87	32	77	22	67	12	57	902	47	92	37	82	256
346	52	98	44	90	36	82	28	74	20	66	12	58	604	50	96	929
347	53	800	47	94	41	88	35	82	29	76	23	70	17	64	311	602
348	54	02	50	98	46	94	42	90	38	86	34	82	30	78	26	276
349	54	03	52	501	50	99	48	97	46	95	44	93	42	91	40	950

N.	**0**	**2**	**4**	**6**	**8**	**10**	**12**	**14**	**16**	**18**	**20**	**22**	**24**	**26**	**28**	M.
		1	**4**	**10**	**17**	**26**	**38**	**51**	**66**	**84**	**103**	**124**	**148**	**173**	**200**	
350	30	380	730	080	430	780	130	480	830	180	530	880	230	580	930	625
351	30	81	32	83	34	85	36	87	38	89	40	91	42	93	44	800
352	30	82	34	86	38	90	42	94	46	98	50	902	54	606	58	976
353	31	84	37	90	43	96	49	502	55	208	61	14	67	20	73	152
354	31	85	39	93	47	801	55	09	63	17	71	25	79	33	87	329
355	31	86	41	96	51	06	61	16	71	26	81	36	91	46∗001		506
356	31	87	43	99	55	11	67	23	79	35	91	47	303	59	15	684
357	31	88	45	102	59	16	73	30	87	44	601	58	15	72	29	862
358	32	90	48	06	64	22	80	38	96	54	12	70	28	86	44	041
359	32	91	50	09	68	27	86	45	904	63	22	81	40	99	58	220
360	32	392	752	112	472	832	192	552	912	272	632	992	352	712∗072		400
361	32	93	54	15	76	37	98	59	20	81	42∗003		64	25	86	580
362	32	94	56	18	80	42	204	66	28	90	52	14	76	38	100	761
363	32	95	58	21	84	47	10	73	36	99	62	25	88	51	14	942
364	33	97	61	25	89	53	17	81	45	309	73	37	401	65	29	124
365	33	98	63	28	93	58	23	88	53	18	83	48	13	78	43	306
366	33	99	65	31	97	63	29	95	61	27	93	59	25	91	57	489
367	33	400	67	34	501	68	35	602	69	36	703	70	37	804	71	672
368	33	01	69	37	05	73	41	09	77	45	13	81	49	17	85	856
369	34	03	72	41	10	79	48	17	86	55	24	93	62	31	200	040
370	34	404	774	144	514	884	254	624	994	364	734∗104		474	844∗214		225
371	34	05	76	47	18	89	60	31∗002		73	44	15	86	57	28	410
372	34	06	78	50	22	94	66	38	10	82	54	26	98	70	42	596
373	34	07	80	53	26	99	72	45	18	91	64	37	510	83	56	782
374	34	08	82	56	30	904	78	52	26	400	74	48	22	96	70	969
375	35	10	85	60	35	10	85	60	35	10	85	60	35	910	85	156
376	35	11	87	63	39	15	91	67	43	19	95	71	47	23	99	344
377	35	12	89	66	43	20	97	74	51	28	805	82	59	36	313	532
378	35	13	91	69	47	25	303	81	59	37	15	93	71	49	27	721
379	35	14	93	72	51	30	09	88	67	46	25	204	83	62	41	910
380	36	416	796	176	556	936	316	696∗076		456	836∗216		596	976∗356		100
381	36	17	98	79	60	41	22	703	84	65	46	27	608	89	70	290
382	36	18	800	82	64	46	28	10	92	74	56	38	20∗002		84	481
383	36	19	02	85	68	51	34	17	100	83	66	49	32	15	98	672
384	36	20	04	88	72	56	40	24	08	92	76	60	44	28	412	864
385	37	22	07	92	77	62	47	32	17	502	87	72	57	42	27	056
386	37	23	09	95	81	67	53	39	25	11	97	83	69	55	41	249
387	37	24	11	98	85	72	59	46	33	20	907	94	81	68	55	442
388	37	25	13	201	89	77	65	53	41	29	17	305	93	81	69	636
389	37	26	15	04	93	82	71	60	49	38	27	16	705	94	83	830
390	38	428	818	208	598	988	378	768∗158		548	938∗328		718∗108∗498			025
391	38	29	20	11	602	93	84	75	66	57	48	39	30	21	512	220
392	38	30	22	14	06	98	90	82	74	66	58	50	42	34	26	416
393	38	31	24	17	10∗003		96	89	82	75	68	61	54	47	40	612
394	38	32	26	20	14	08	402	96	90	84	78	72	66	60	54	809
395	39	34	29	24	19	14	09	804	99	94	89	84	79	74	69	006
396	39	35	31	27	23	19	15	11	207	603	99	95	91	87	83	204
397	39	36	33	30	27	24	21	18	15	12∗009		406	803	200	97	402
398	39	37	35	33	31	29	27	25	23	21	19	17	15	13	611	601
399	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	800

N.	**1**	**3**	**5**	**7**	**9**	**11**	**13**	**15**	**17**	**19**	**21**	**23**	**25**	**27**	**29**	M.
		2	**7**	**13**	**21**	**32**	**44**	**58**	**75**	**93**	**113**	**136**	**160**	**187**	**215**	
350	455	805	155	505	855	205	555	905	255	605	955	305	655	005	355	625
351	56	07	58	09	60	11	62	13	64	15	66	17	68	19	70	300
352	56	08	60	12	64	16	68	20	72	24	76	28	80	32	84	976
353	57	10	63	16	69	22	75	28	81	34	87	40	93	46	99	652
354	58	12	66	20	74	28	82	36	90	44	98	52	706	60	414	329
355	59	14	69	24	79	34	89	44	99	54	∗009	64	19	74	29	006
356	59	15	71	27	83	39	95	51	307	63	19	75	31	87	43	684
357	60	17	74	31	88	45	602	59	16	73	30	87	44	101	58	362
358	61	19	77	35	93	51	09	67	25	83	41	99	57	15	73	041
359	61	20	79	38	97	56	15	74	33	92	51	410	69	28	87	720
360	462	822	182	542	902	262	622	982	342	702	∗062	422	782	142	502	400
361	63	24	85	46	07	68	29	90	51	12	73	34	95	56	17	080
362	63	25	87	49	11	73	35	97	59	21	83	45	807	69	31	761
363	64	27	90	53	16	79	42	∗005	68	31	94	57	20	83	46	442
364	65	29	93	57	21	85	49	13	77	41	105	69	33	97	61	124
365	65	30	95	60	25	90	55	20	85	50	15	80	45	210	75	806
366	66	32	98	64	30	96	62	28	94	60	26	92	58	24	90	489
367	67	34	201	68	35	302	69	36	403	70	37	504	71	38	605	172
368	67	35	03	71	39	07	75	43	11	79	47	15	83	51	19	856
369	68	37	06	75	44	13	82	51	20	89	58	27	96	65	34	540
370	469	839	209	579	949	319	689	∗059	429	799	∗169	539	909	279	649	225
371	69	40	11	82	53	24	95	66	37	808	79	50	21	92	63	910
372	70	42	14	86	58	30	702	74	46	18	90	62	34	306	78	596
373	71	44	17	90	63	36	09	82	55	28	201	74	47	20	93	282
374	71	45	19	93	67	41	15	89	63	37	11	85	59	33	707	969
375	72	47	22	97	72	47	22	97	72	47	22	97	72	47	22	656
376	73	49	25	601	77	53	29	105	81	57	33	609	85	61	37	344
377	74	51	28	05	82	59	36	13	90	67	44	21	98	75	52	032
378	74	52	30	08	86	64	42	20	98	76	54	32	∗010	88	66	721
379	75	54	33	12	91	70	49	28	507	86	65	44	23	402	81	410
380	476	856	236	616	996	376	756	∗136	516	896	∗276	656	∗036	416	796	100
381	76	57	38	19	∗000	81	62	43	24	905	86	67	48	29	810	790
382	77	59	41	23	05	87	69	51	33	15	97	79	61	43	25	481
383	78	61	44	27	10	93	76	59	42	25	308	91	74	57	40	172
384	78	62	46	30	14	98	82	66	50	34	18	702	86	70	54	864
385	79	64	49	34	19	404	89	74	59	44	29	14	99	84	69	556
386	80	66	52	38	24	10	96	82	68	54	40	26	112	98	84	249
387	80	67	54	41	28	15	802	89	76	63	50	37	24	511	98	942
388	81	69	57	45	33	21	09	97	85	73	61	49	37	25	913	636
389	82	71	60	49	38	27	16	205	94	83	72	61	50	39	28	330
390	483	873	263	653	∗043	433	823	∗213	603	993	∗383	773	∗163	553	943	025
391	83	74	65	56	47	38	29	20	11	∗002	93	84	75	66	57	720
392	84	76	68	60	52	44	36	28	20	12	404	96	88	80	72	416
393	85	78	71	64	57	50	43	36	29	22	15	808	201	94	87	112
394	85	79	73	67	61	55	49	43	37	31	25	19	13	607	∗001	809
395	86	81	76	71	66	61	56	51	46	41	36	31	26	21	16	506
396	87	83	79	75	71	67	63	59	55	51	47	43	39	35	31	204
397	87	84	81	78	75	72	69	66	63	60	57	54	51	48	45	902
398	88	86	84	82	80	78	76	74	72	70	68	66	64	62	60	601
399	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75	300

N.	**0**	**2**	**4**	**6**	**8**	**10**	**12**	**14**	**16**	**18**	**20**	**22**	**24**	**26**	**28**	M.
		1	**4**	**10**	**17**	**27**	**38**	**51**	**67**	**84**	**104**	**125**	**148**	**174**	**201**	
400	40	440	840	240	640	040	440	840	240	640	040	440	840	240	640	000
401	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	200
402	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	401
403	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	76	79	82	602
404	40	44	48	52	56	60	64	68	72	76	80	84	88	92	96	804
405	41	46	51	56	61	66	71	76	81	86	91	96	901	306	711	006
406	41	47	53	59	65	71	77	83	89	95	101	507	13	19	25	209
407	41	48	55	62	69	76	83	90	97	704	11	18	25	32	39	412
408	41	49	57	65	73	81	89	97	305	13	21	29	37	45	53	616
409	41	50	59	68	77	86	95	904	13	22	31	40	49	58	67	820
410	42	452	862	272	682	092	502	912	322	732	142	552	962	372	782	025
411	42	53	64	75	86	97	08	19	30	41	52	63	74	85	96	230
412	42	54	66	78	90	102	14	26	38	50	62	74	86	98	810	436
413	42	55	68	81	94	07	20	33	46	59	72	85	98	411	24	642
414	42	56	70	84	98	12	26	40	54	68	82	96	∗010	24	38	849
415	43	58	73	88	703	18	33	48	63	78	93	608	23	38	53	056
416	43	59	75	91	07	23	39	55	71	87	203	19	35	51	67	264
417	43	60	77	94	11	28	45	62	79	96	13	30	47	64	81	472
418	43	61	79	97	15	33	51	69	87	805	23	41	59	77	95	681
419	43	62	81	300	19	38	57	76	95	14	33	52	71	90	909	890
420	44	464	884	304	724	144	564	984	404	824	244	664	∗084	504	924	100
421	44	65	86	07	28	49	70	91	12	33	54	75	96	17	38	310
422	44	66	88	10	32	54	76	98	20	42	64	86	108	30	52	521
423	44	67	90	13	36	59	82	∗005	28	51	74	97	20	43	66	732
424	44	68	92	16	40	64	88	12	36	60	84	708	32	56	80	944
425	45	70	95	20	45	70	95	20	45	70	95	20	45	70	95	156
426	45	71	97	23	49	75	601	27	53	79	305	31	57	83	∗009	369
427	45	72	99	26	53	80	07	34	61	88	15	42	69	96	23	582
428	45	73	901	29	57	85	13	41	69	97	25	53	81	609	37	796
429	46	75	04	33	62	91	20	49	78	907	36	65	94	23	52	010
430	46	476	906	336	766	196	626	∗056	486	916	346	776	∗206	636	∗066	225
431	46	77	08	39	70	201	32	63	94	25	56	87	18	49	80	440
432	46	78	10	42	74	06	38	70	502	34	66	98	30	62	94	656
433	46	79	12	45	78	11	44	77	10	43	76	809	42	75	108	872
434	47	81	15	49	83	17	51	85	19	53	87	21	55	89	23	089
435	47	82	17	52	87	22	57	92	27	62	97	32	67	702	37	306
436	47	83	19	55	91	27	63	99	35	71	407	43	79	15	51	524
437	47	84	21	58	95	32	69	106	43	80	17	54	91	28	65	742
438	47	85	23	61	99	37	75	13	51	89	27	65	303	41	79	961
439	48	87	26	65	804	43	82	21	60	99	38	77	16	55	94	180
440	48	488	928	368	808	248	688	∗128	568	∗008	448	888	∗328	768	∗208	400
441	48	89	30	71	12	53	94	35	76	17	58	99	40	81	22	620
442	48	90	32	74	16	58	700	42	84	26	68	910	52	94	36	841
443	49	92	35	78	21	64	07	50	93	36	79	22	65	808	51	062
444	49	93	37	81	25	69	13	57	601	45	89	33	77	21	65	284
445	49	94	39	84	29	74	19	64	09	54	99	44	89	34	79	506
446	49	95	41	87	33	79	25	71	17	63	509	55	401	47	93	729
447	49	96	43	90	37	84	31	78	25	72	19	66	13	60	307	952
448	50	98	46	94	42	90	38	86	34	82	30	78	26	74	22	176
449	50	99	48	97	46	95	44	93	42	91	40	89	38	87	36	400

N.	**1**	**3**	**5**	**7**	**9**	**11**	**13**	**15**	**17**	**19**	**21**	**23**	**25**	**27**	**29**	M.
		2	**7**	**13**	**22**	**32**	**44**	**59**	**75**	**94**	**114**	**136**	**161**	**187**	**216**	
400	490	890	290	690	090	490	890	290	690	090	490	890	290	690	090	000
401	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	500	901	302	703	104	700
402	91	93	95	97	99	501	903	305	707	109	11	13	15	17	19	401
403	92	95	98	701	104	07	10	13	16	19	22	25	28	31	34	102
404	92	96	300	04	08	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48	804
405	93	98	03	08	13	18	23	28	33	38	43	48	53	58	63	506
406	94	900	06	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	209
407	94	01	08	15	22	29	36	43	50	57	64	71	78	85	92	912
408	95	03	11	19	27	35	43	51	59	67	75	83	91	99	207	616
409	96	05	14	23	32	41	50	59	68	77	86	95	404	813	22	320
410	497	907	317	727	137	547	957	367	777	187	597	∗007	417	827	237	025
411	97	08	19	30	41	52	63	74	85	96	607	18	29	40	51	730
412	98	10	22	34	46	58	70	82	94	206	18	30	42	54	66	436
413	99	12	25	38	51	64	77	90	803	16	29	42	55	68	81	142
414	99	13	27	41	55	69	83	97	11	25	39	53	67	81	95	849
415	500	15	30	45	60	75	90	405	20	35	50	65	80	95	310	556
416	01	17	33	49	65	81	97	13	29	45	61	77	93	909	25	264
417	01	18	35	52	69	86	∗003	20	37	54	71	88	505	22	39	972
418	02	20	38	56	74	92	10	28	46	64	82	100	18	36	54	681
419	03	22	41	60	79	98	17	36	55	74	93	12	31	50	69	390
420	504	924	344	764	184	604	∗024	444	864	284	704	∗124	544	964	384	100
421	04	25	46	67	88	09	30	51	72	93	14	35	56	77	98	810
422	05	27	49	71	93	15	37	59	81	303	25	47	69	91	413	521
423	06	29	52	75	98	21	44	67	90	13	36	59	82	∗005	28	232
424	06	30	54	78	202	26	50	74	98	22	46	70	94	18	42	944
425	07	32	57	82	07	32	57	82	907	32	57	82	607	32	57	656
426	08	34	60	86	12	38	64	90	16	42	68	94	20	46	72	369
427	09	36	63	90	17	44	71	98	25	52	79	206	33	60	87	082
428	09	37	65	93	21	49	77	505	33	61	89	17	45	73	501	796
429	10	39	68	97	26	55	84	13	42	71	800	29	58	87	16	510
430	511	941	371	801	231	661	∗091	521	951	381	811	∗241	671	∗101	531	225
431	11	42	73	04	35	66	97	28	59	90	21	52	83	14	45	940
432	12	44	76	08	40	72	104	36	68	400	32	64	96	28	60	656
433	13	46	79	12	45	78	11	44	77	10	43	76	709	42	75	372
434	14	48	82	16	50	84	18	52	86	20	54	88	22	56	90	089
435	14	49	84	19	54	89	24	59	94	29	64	99	34	69	604	806
436	15	51	87	23	59	95	31	67	∗003	39	75	311	47	83	19	524
437	16	53	90	27	64	701	38	75	12	49	86	23	60	97	34	242
438	16	54	92	30	68	06	44	82	20	58	96	34	72	210	48	961
439	17	56	95	34	73	12	51	90	29	68	907	46	85	24	63	680
440	518	958	398	838	278	718	∗158	598	∗038	478	918	∗358	798	∗238	678	400
441	19	60	401	42	83	24	65	606	47	88	29	70	811	52	93	120
442	19	61	03	45	87	29	71	13	55	97	39	81	23	65	707	841
443	20	63	06	49	92	35	78	21	64	507	50	93	36	79	22	562
444	21	65	09	53	97	41	85	29	73	17	61	405	49	93	37	284
445	22	67	12	57	302	47	92	37	82	27	72	17	62	307	52	006
446	22	68	14	60	06	52	98	44	90	36	82	28	74	20	66	729
447	23	70	17	64	11	58	205	52	99	46	93	40	87	34	81	452
448	24	72	20	68	16	64	12	60	108	56	∗004	52	900	48	96	176
449	24	73	22	71	20	69	18	67	16	65	14	63	12	61	810	900

N.	**0**	**2**	**4**	**6**	**8**	**10**	**12**	**14**	**16**	**18**	**20**	**22**	**24**	**26**	**28**	M.
		1	**4**	**10**	**17**	**27**	**38**	**52**	**67**	**85**	**104**	**126**	**149**	**174**	**202**	
450	50	500	950	400	850	300	750	200	650	100	550	000	450	900	350	625
451	50	01	52	03	54	05	56	07	58	09	60	11	62	13	64	850
452	51	03	55	07	59	11	63	15	67	19	71	23	75	27	79	076
453	51	04	57	10	63	16	69	22	75	28	81	34	87	40	93	302
454	51	05	59	13	67	21	75	29	83	37	91	45	99	53	407	529
455	51	06	61	16	71	26	81	36	91	46	601	56	511	66	21	756
456	51	07	63	19	75	31	87	43	99	55	11	67	23	79	35	984
457	52	09	66	23	80	37	94	51	708	65	22	79	36	93	50	212
458	52	10	68	26	84	42	800	58	16	74	32	90	48	∗006	64	441
459	52	11	70	29	88	47	06	65	24	83	42	101	60	19	78	670
460	52	512	972	432	892	352	812	272	732	192	652	112	572	∗032	492	900
461	53	14	75	36	97	58	19	80	41	202	63	24	85	46	507	130
462	53	15	77	39	901	63	25	87	49	11	73	35	97	59	21	361
463	53	16	79	42	05	68	31	94	57	20	83	46	609	72	35	592
464	53	17	81	45	09	73	37	301	65	29	93	57	21	85	49	824
465	54	19	84	49	14	79	44	09	74	39	704	69	34	99	64	056
466	54	20	86	52	18	84	50	16	82	48	14	80	46	112	78	289
467	54	21	88	55	22	89	56	23	90	57	24	91	58	25	92	522
468	54	22	90	58	26	94	62	30	98	66	34	202	70	38	606	756
469	54	23	92	61	30	99	68	37	806	75	44	13	82	51	20	990
470	55	525	995	465	935	405	875	345	815	285	755	225	695	∗165	635	225
471	55	26	97	68	39	10	81	52	23	94	65	36	707	78	49	460
472	55	27	99	71	43	15	87	59	31	303	75	47	19	91	63	696
473	55	28	∗001	74	47	20	93	66	39	12	85	58	31	204	77	932
474	56	30	04	78	52	26	900	74	48	22	96	70	44	18	92	169
475	56	31	06	81	56	31	06	81	56	31	806	81	56	31	706	406
476	56	32	08	84	60	36	12	88	64	40	16	92	68	44	20	644
477	56	33	10	87	64	41	18	95	72	49	26	303	80	57	34	882
478	57	35	13	91	69	47	25	403	81	59	37	15	93	71	49	121
479	57	36	15	94	73	52	31	10	89	68	47	26	805	84	63	360
480	57	537	∗017	497	977	457	937	417	897	377	857	337	817	∗297	777	600
481	57	38	19	500	81	62	43	24	905	86	67	48	29	310	91	840
482	58	40	22	04	86	68	50	32	14	96	78	60	42	24	806	081
483	58	41	24	07	90	73	56	39	22	405	88	71	54	37	20	322
484	58	42	26	10	94	78	62	46	30	14	98	82	66	50	34	564
485	58	43	28	13	98	83	68	53	38	23	908	93	78	63	48	806
486	59	45	31	17	∗003	89	75	61	47	33	19	405	91	77	63	049
487	59	46	33	20	07	94	81	68	55	42	29	16	903	90	77	292
488	59	47	35	23	11	99	87	75	63	51	39	27	15	403	91	536
489	59	48	37	26	15	504	93	82	71	60	49	38	27	16	905	780
490	60	550	∗040	530	∗020	510	∗000	490	980	470	960	450	940	∗430	920	025
491	60	51	42	33	24	15	06	97	88	79	70	61	52	43	34	270
492	60	52	44	36	28	20	12	504	96	88	80	72	64	56	48	516
493	60	53	46	39	32	25	18	11	∗004	97	90	83	76	69	62	762
494	61	55	49	43	37	31	25	19	13	507	∗001	95	89	83	77	009
495	61	56	51	46	41	36	31	26	21	16	11	506	∗001	96	91	256
496	61	57	53	49	45	41	37	33	29	25	21	17	13	509	∗005	504
497	61	58	55	52	49	46	43	40	37	34	31	28	25	22	19	752
498	62	60	58	56	54	52	50	48	46	44	42	40	38	36	34	001
499	62	61	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	250

N.	**1**	**3**	**5**	**7**	**9**	**11**	**13**	**15**	**17**	**19**	**21**	**23**	**25**	**27**	**29**	M.
		2	**7**	**13**	**22**	**32**	**45**	**59**	**76**	**94**	**115**	**137**	**161**	**188**	**216**	
450	525	975	425	875	325	775	225	675	125	575	025	475	925	375	825	625
451	26	77	28	79	30	81	32	83	34	85	36	87	38	89	40	350
452	27	79	31	83	35	87	39	91	43	95	47	99	51	403	55	076
453	27	80	33	86	39	92	45	98	51	604	57	510	63	16	69	802
454	28	82	36	90	44	98	52	706	60	14	68	22	76	30	84	529
455	29	84	39	94	49	804	59	14	69	24	79	34	89	44	99	256
456	29	85	41	97	53	09	65	21	77	33	89	45	∗001	57	913	984
457	30	87	44	901	58	15	72	29	86	43	100	57	14	71	28	712
458	31	89	47	05	63	21	79	37	95	53	11	69	27	85	43	441
459	32	91	50	09	68	27	86	45	204	63	22	81	40	99	58	170
460	532	992	452	912	372	832	292	752	212	672	132	592	∗052	512	972	900
461	33	94	55	16	77	38	99	60	21	82	43	604	65	26	87	630
462	34	96	58	20	82	44	306	68	30	92	54	16	78	40	∗002	361
463	35	98	61	24	87	50	13	76	39	702	65	28	91	54	17	092
464	35	99	63	27	91	55	19	83	47	11	75	39	103	67	31	824
465	36	∗001	66	31	96	61	26	91	56	21	86	51	16	81	46	556
466	37	03	69	35	401	67	33	99	65	31	97	63	29	95	61	289
467	38	05	72	39	06	73	40	807	74	41	208	75	42	609	76	022
468	38	06	74	42	10	78	46	14	82	50	18	86	54	22	90	756
469	39	08	77	46	15	84	53	22	91	60	29	98	67	36	105	490
470	540	∗010	480	950	420	890	360	830	300	770	240	710	∗180	650	∗120	225
471	40	11	82	53	24	95	66	37	08	79	50	21	92	63	34	960
472	41	13	85	57	29	901	73	45	17	89	61	33	205	77	49	696
473	42	15	88	61	34	07	80	53	26	99	72	45	18	91	64	432
474	43	17	91	65	39	13	87	61	35	809	83	57	31	705	79	169
475	43	18	93	68	43	18	93	68	43	18	93	68	43	18	93	906
476	44	20	96	72	48	24	400	76	52	28	304	80	56	32	208	644
477	45	22	99	76	53	30	07	84	61	38	15	92	69	46	23	382
478	46	24	502	80	58	36	14	92	70	48	26	804	82	60	38	121
479	46	25	04	83	62	41	20	99	78	57	36	15	94	73	52	860
480	547	∗027	507	987	467	947	427	907	387	867	347	827	∗307	787	∗267	600
481	48	29	10	91	72	53	34	15	96	77	58	39	20	801	82	340
482	49	31	13	95	77	59	41	23	405	87	69	51	33	15	97	081
483	49	32	15	98	81	64	47	30	13	96	79	62	45	28	311	822
484	50	34	18	∗002	86	70	54	38	22	906	90	74	58	42	26	564
485	51	36	21	06	91	76	61	46	31	16	401	86	71	56	41	306
486	52	38	24	10	96	82	68	54	40	26	12	98	84	70	56	049
487	52	39	26	13	500	87	74	61	48	35	22	909	96	83	70	792
488	53	41	29	17	05	93	81	69	57	45	33	21	409	97	85	536
489	54	43	32	21	10	99	88	77	66	55	44	33	22	911	400	280
490	555	∗045	535	∗025	515	∗005	495	985	475	965	455	945	∗435	925	∗415	025
491	55	46	37	28	19	10	501	92	83	74	65	56	47	38	29	770
492	56	48	40	32	24	16	08	∗000	92	84	76	68	60	52	44	516
493	57	50	43	36	29	22	15	08	501	94	87	80	73	66	59	262
494	58	52	46	40	34	28	22	16	10	∗004	98	92	86	80	74	009
495	58	53	48	43	38	33	28	23	18	13	508	∗003	98	93	88	756
496	59	55	51	47	43	39	35	31	27	23	19	15	511	∗007	503	504
497	60	57	54	51	48	45	42	39	36	33	30	27	24	21	18	252
498	61	59	57	55	53	51	49	47	45	43	41	39	37	35	33	001
499	61	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	750

N.	**0**	**2**	**4**	**6**	**8**	**10**	**12**	**14**	**16**	**18**	**20**	**22**	**24**	**26**	**28**	M.
		1	**5**	**10**	**18**	**27**	**39**	**52**	**68**	**85**	**105**	**126**	**150**	**175**	**203**	
500	62	562	062	562	062	562	062	562	062	562	062	562	062	562	062	500
501	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	750
502	63	65	67	69	71	73	75	77	79	81	83	85	87	89	91	001
503	63	66	69	72	75	78	81	84	87	90	93	96	99	602	105	252
504	63	67	71	75	79	83	87	91	95	99	103	607	111	15	19	504
505	63	68	73	78	83	88	93	98	103	608	13	18	23	28	33	756
506	64	70	76	82	88	94	100	606	12	18	24	30	36	42	48	009
507	64	71	78	85	92	99	06	13	20	27	34	41	48	55	62	262
508	64	72	80	88	96	604	12	20	28	36	44	52	60	68	76	516
509	64	73	82	91	100	09	18	27	36	45	54	63	72	81	90	770
510	65	575	085	595	105	615	125	635	145	655	165	675	185	695	205	025
511	65	76	87	98	09	20	31	42	53	64	75	86	97	708	19	280
512	65	77	89	601	13	25	37	49	61	73	85	97	209	21	33	536
513	65	78	91	04	17	30	43	56	69	82	95	708	21	34	47	792
514	66	80	94	08	22	36	50	64	78	92	206	20	34	48	62	049
515	66	81	96	11	26	41	56	71	86	701	16	31	46	61	76	306
516	66	82	98	14	30	46	62	78	94	10	26	42	58	74	90	564
517	66	83	100	17	34	51	68	85	202	19	36	53	70	87	304	822
518	67	85	03	21	39	57	75	93	11	29	47	65	83	801	19	081
519	67	86	05	24	43	62	81	700	19	38	57	76	95	14	33	340
520	67	587	107	627	147	667	187	707	227	747	267	787	307	827	347	600
521	67	88	09	30	51	72	93	14	35	56	77	98	19	40	61	860
522	68	90	12	34	56	78	200	22	44	66	88	810	32	54	76	121
523	68	91	14	37	60	83	06	29	52	75	98	21	44	67	90	382
524	68	92	16	40	64	88	12	36	60	84	308	32	56	80	404	644
525	68	93	18	43	68	93	18	43	68	93	18	43	68	93	18	906
526	69	95	21	47	73	99	25	51	77	803	29	55	81	907	33	169
527	69	96	23	50	77	704	31	58	85	12	39	66	93	20	47	432
528	69	97	25	53	81	09	37	65	93	21	49	77	405	33	61	696
529	69	98	27	56	85	14	43	72	301	30	59	88	17	46	75	960
530	70	600	130	660	190	720	250	780	310	840	370	900	430	960	490	225
531	70	01	32	63	94	25	56	87	18	49	80	11	42	73	504	490
532	70	02	34	66	98	30	62	94	26	58	90	22	54	86	18	756
533	71	04	37	70	203	36	69	802	35	68	401	34	67∗000		33	022
534	71	05	39	73	07	41	75	09	43	77	11	45	79	13	47	289
535	71	06	41	76	11	46	81	16	51	86	21	56	91	26	61	556
536	71	07	43	79	15	51	87	23	59	95	31	67	503	39	75	824
537	72	09	46	83	20	57	94	31	68	905	42	79	16	53	90	092
538	72	10	48	86	24	62	300	38	76	14	52	90	28	66	604	361
539	72	11	50	89	28	67	06	45	84	23	62∗001		40	79	18	630
540	72	612	152	692	232	772	312	852	392	932	472∗012		552∗092		632	900
541	73	14	55	96	37	78	19	60	401	42	83	24	65	106	47	170
542	73	15	57	99	41	83	25	67	09	51	93	35	77	19	61	441
543	73	16	59	702	45	88	31	74	17	60	503	46	89	32	75	712
544	73	17	61	05	49	93	37	81	25	69	13	57	601	45	89	984
545	74	19	64	09	54	99	44	89	34	79	24	69	14	59	704	256
546	74	20	66	12	58	804	50	96	42	88	34	80	26	72	18	529
547	74	21	68	15	62	09	56	903	50	97	44	91	38	85	32	802
548	75	23	71	19	67	15	63	11	59	∗007	55	103	51	99	47	076
549	75	24	73	22	71	20	69	18	67	16	65	14	63	212	61	350

N.	**1**	**3**	**5**	**7**	**9**	**11**	**13**	**15**	**17**	**19**	**21**	**23**	**25**	**27**	**29**	M.
		3	**7**	**14**	**22**	**33**	**45**	**60**	**76**	**95**	**115**	**138**	**162**	**189**	**217**	
500	562	062	562	062	562	062	562	062	562	062	562	062	562	062	562	500
501	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	250
502	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	92	001
503	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	600	103	606	752
504	65	69	73	77	81	85	89	93	97	101	605	109	13	17	21	504
505	66	71	76	81	86	91	96	101	606	11	16	21	26	31	36	256
506	67	73	79	85	91	97	603	09	15	21	27	33	39	45	51	009
507	67	74	81	88	95	102	09	16	23	30	37	44	51	58	65	762
508	68	76	84	92	600	08	16	24	32	40	48	56	64	72	80	516
509	69	78	87	96	05	14	23	32	41	50	59	68	77	86	95	270
510	570	080	590	100	610	120	630	140	650	160	670	180	690	200	710	025
511	70	81	92	03	14	25	36	47	58	69	80	91	702	13	24	780
512	71	83	95	07	19	31	43	55	67	79	91	203	15	27	39	536
513	72	85	98	11	24	37	50	63	76	89	702	15	28	41	54	292
514	73	87	601	15	29	43	57	71	85	99	13	27	41	55	69	049
515	73	88	03	18	33	48	63	78	93	208	23	38	53	68	83	806
516	74	90	06	22	38	54	70	86	702	18	34	50	66	82	98	564
517	75	92	09	26	43	60	77	94	11	28	45	62	79	96	813	322
518	76	94	12	30	48	66	84	202	20	38	56	74	92	310	28	081
519	76	95	14	33	52	71	90	09	28	47	66	85	804	23	42	840
520	577	097	617	137	657	177	697	217	737	257	777	297	817	337	857	600
521	78	99	20	41	62	83	704	25	46	67	88	309	30	51	72	360
522	79	101	23	45	67	89	11	33	55	77	99	21	43	65	87	121
523	79	02	25	48	71	94	17	40	63	86	809	32	55	78	901	882
524	80	04	28	52	76	200	24	48	72	96	20	44	68	92	16	644
525	81	06	31	56	81	06	31	56	81	306	31	56	81	406	31	406
526	82	08	34	60	86	12	38	64	90	16	42	68	94	20	46	169
527	82	09	36	63	90	17	44	71	98	25	52	79	906	33	60	932
528	83	11	39	67	95	23	51	79	807	35	63	91	19	47	75	696
529	84	13	42	71	700	29	58	87	16	45	74	403	32	61	90	460
530	585	115	645	175	705	235	765	295	825	355	885	415	945	475	∗005	225
531	85	16	47	78	09	40	71	302	33	64	95	26	57	88	19	990
532	86	18	50	82	14	46	78	10	42	74	906	38	70	502	34	756
533	87	20	53	86	19	52	85	18	51	84	17	50	83	16	49	522
534	88	22	56	90	24	58	92	26	60	94	28	62	96	30	64	289
535	89	24	59	94	29	64	99	34	69	404	39	74	∗009	44	79	056
536	89	25	61	97	33	69	805	41	77	13	49	85	21	57	93	824
537	90	27	64	201	38	75	12	49	86	23	60	97	34	71	108	592
538	91	29	67	05	43	81	19	57	95	33	71	509	47	85	23	361
539	92	31	70	09	48	87	26	65	904	43	82	21	60	99	38	130
540	592	132	672	212	752	292	832	372	912	452	992	532	∗072	612	∗152	900
541	93	34	75	16	57	98	39	80	21	62	∗003	44	85	26	67	670
542	94	36	78	20	62	304	46	88	30	72	14	56	98	40	82	441
543	95	38	81	24	67	10	53	96	39	82	25	68	111	54	97	212
544	95	39	83	27	71	15	59	403	47	91	35	79	23	67	211	984
545	96	41	86	31	76	21	66	11	56	501	46	91	36	81	26	756
546	97	43	89	35	81	27	73	19	65	11	57	603	49	95	41	529
547	98	45	92	39	86	33	80	27	74	21	68	15	62	709	56	302
548	99	47	95	43	91	39	87	35	83	31	79	27	75	23	71	076
549	99	48	97	46	95	44	93	42	91	40	89	38	87	36	85	850

N.	**0**	**2**	**4**	**6**	**8**	**10**	**12**	**14**	**16**	**18**	**20**	**22**	**24**	**26**	**28**	M.
		1	**5**	**10**	**18**	**27**	**39**	**52**	**68**	**86**	**105**	**127**	**150**	**176**	**203**	
550	75	625	175	725	275	825	375	925	475	025	575	125	675	225	775	625
551	75	26	77	28	79	30	81	32	83	34	85	36	87	38	89	900
552	76	28	80	32	84	36	88	40	92	44	96	48	700	52	804	176
553	76	29	82	35	88	41	94	47	500	53	606	59	12	65	18	452
554	76	30	84	38	92	46	400	54	08	62	16	70	24	78	32	729
555	77	32	87	42	97	52	07	62	17	72	27	82	37	92	47	006
556	77	33	89	45	301	57	13	69	25	81	37	93	49	305	61	284
557	77	34	91	48	05	62	19	76	33	90	47	204	61	18	75	562
558	77	35	93	51	09	67	25	83	41	99	57	15	73	31	89	841
559	78	37	96	55	14	73	32	91	50	109	68	27	86	45	904	120
560	78	638	198	758	318	878	438	998	558	118	678	238	798	358	918	400
561	78	39	200	61	22	83	44∗005		66	27	88	49	810	71	32	680
562	78	40	02	64	26	88	50	12	74	36	98	60	22	84	46	961
563	79	42	05	68	31	94	57	20	83	46	709	72	35	98	61	242
564	79	43	07	71	35	99	63	27	91	55	19	83	47	411	75	524
565	79	44	09	74	39	904	69	34	99	64	29	94	59	24	89	806
566	80	46	12	78	44	10	76	42	608	74	40	306	72	38∗004		089
567	80	47	14	81	48	15	82	49	16	83	50	17	84	51	18	372
568	80	48	16	84	52	20	88	56	24	92	60	28	96	64	32	656
569	80	49	18	87	56	25	94	63	32	201	70	39	908	77	46	940
570	81	651	221	791	361	931	501∗071		641	211	781	351	921	491∗061		225
571	81	52	23	94	65	36	07	78	49	20	91	62	33	504	75	510
572	81	53	25	97	69	41	13	85	57	29	801	73	45	17	89	796
573	82	55	28	801	74	47	20	93	66	39	12	85	58	31	104	082
574	82	56	30	04	78	52	26	100	74	48	22	96	70	44	18	369
575	82	57	32	07	82	57	32	07	82	57	32	407	82	57	32	656
576	82	58	34	10	86	62	38	14	90	66	42	18	94	70	46	944
577	83	60	37	14	91	68	45	22	99	76	53	30	∗007	84	61	232
578	83	61	39	17	95	73	51	29	707	85	63	41	19	97	75	521
579	83	62	41	20	99	78	57	36	15	94	73	52	31	610	89	810
580	84	664	244	824	404	984	564∗144		724	304	884	464	∗044	624∗204		100
581	84	65	46	27	08	89	70	51	32	13	94	75	56	37	18	390
582	84	66	48	30	12	94	76	58	40	22	904	86	68	50	32	681
583	84	67	50	33	16	99	82	65	48	31	14	97	80	63	46	972
584	85	69	53	37	21∗005		89	73	57	41	25	509	93	77	61	264
585	85	70	55	40	25	10	95	80	65	50	35	20	105	90	75	556
586	85	71	57	43	29	15	601	87	73	59	45	31	17	703	89	849
587	86	73	60	47	34	21	08	95	82	69	56	43	30	17	304	142
588	86	74	62	50	38	26	14	202	90	78	66	54	42	30	18	436
589	86	75	64	53	42	31	20	09	98	87	76	65	54	43	32	730
590	87	677	267	857	447∗037		627∗217		807	397	987	577	∗167	757∗347		025
591	87	78	69	60	51	42	33	24	15	406	97	88	79	70	61	320
592	87	79	71	63	55	47	39	31	23	15∗007		99	91	83	75	616
593	87	80	73	66	59	52	45	38	31	24	17	610	203	96	89	912
594	88	82	76	70	64	58	52	46	40	34	28	22	16	810	404	209
595	88	83	78	73	68	63	58	53	48	43	38	33	28	23	18	506
596	88	84	80	76	72	68	64	60	56	52	48	44	40	36	32	804
597	89	86	83	80	77	74	71	68	65	62	59	56	53	50	47	102
598	89	87	85	83	81	79	77	75	73	71	69	67	65	63	61	401
599	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75	700

N.	**1**	**3**	**5**	**7**	**9**	**11**	**13**	**15**	**17**	**19**	**21**	**23**	**25**	**27**	**29**	M.
		3	**7**	**14**	**22**	**33**	**45**	**60**	**77**	**95**	**116**	**138**	**163**	**189**	**218**	
550	600	150	700	250	800	350	900	450	000	550	100	650	200	750	300	625
551	01	52	03	54	05	56	07	58	09	60	11	62	13	64	15	400
552	02	54	06	58	10	62	14	66	18	70	22	74	26	78	30	176
553	02	55	08	61	14	67	20	73	26	79	32	85	38	91	44	952
554	03	57	11	65	19	73	27	81	35	89	43	97	51	805	59	729
555	04	59	14	69	24	79	34	89	44	99	54	709	64	19	74	506
556	05	61	17	73	29	85	41	97	53	609	65	21	77	33	89	284
557	06	63	20	77	34	91	48	505	62	19	76	33	90	47	404	062
558	06	64	22	80	38	96	54	12	70	28	86	44	302	60	18	841
559	07	66	25	84	43	402	61	20	79	38	97	56	15	74	33	620
560	608	168	728	288	848	408	968	528	088	648	208	768	328	888	448	400
561	09	70	31	92	53	14	75	36	97	58	19	80	41	902	63	180
562	09	71	33	95	57	19	81	43	105	67	29	91	53	15	77	961
563	10	73	36	99	62	25	88	51	14	77	40	803	66	29	92	742
564	11	75	39	303	67	31	95	59	23	87	51	15	79	43	507	524
565	12	77	42	07	72	37	∗002	67	32	97	62	27	92	57	22	306
566	13	79	45	11	77	43	09	75	41	707	73	39	405	71	37	089
567	13	80	47	14	81	48	15	82	49	16	83	50	17	84	51	872
568	14	82	50	18	86	54	22	90	58	26	94	62	30	98	66	656
569	15	84	53	22	91	60	29	98	67	36	305	74	43	∗012	81	440
570	616	186	756	326	896	466	∗036	606	176	746	316	886	456	∗026	596	225
571	17	88	59	30	901	72	43	14	85	56	27	98	69	40	611	010
572	17	89	61	33	05	77	49	21	93	65	37	909	81	53	25	796
573	18	91	64	37	10	83	56	29	202	75	48	21	94	67	40	582
574	19	93	67	41	15	89	63	37	11	85	59	33	507	81	55	369
575	20	95	70	45	20	95	70	45	20	95	70	45	20	95	70	156
576	20	96	72	48	24	500	76	52	28	804	80	56	32	108	84	944
577	21	98	75	52	29	06	83	60	37	14	91	68	45	22	99	732
578	22	200	78	56	34	12	90	68	46	24	402	80	58	36	714	521
579	23	02	81	60	39	18	97	76	55	34	13	92	71	50	29	310
580	624	204	784	364	944	524	∗104	684	264	844	424	∗004	584	∗164	744	100
581	24	05	86	67	48	29	10	91	72	53	34	15	96	77	58	890
582	25	07	89	71	53	35	17	99	81	63	45	27	609	91	73	681
583	26	09	92	75	58	41	24	707	90	73	56	39	22	205	88	472
584	27	11	95	79	63	47	31	15	99	83	67	51	35	19	803	264
585	28	13	98	83	68	53	38	23	308	93	78	63	48	33	18	056
586	28	14	800	86	72	58	44	30	16	902	88	74	60	46	32	849
587	29	16	03	90	77	64	51	38	25	12	99	86	73	60	47	642
588	30	18	06	94	82	70	58	46	34	22	510	98	86	74	62	436
589	31	20	09	98	87	76	65	54	43	32	21	110	99	88	77	230
590	632	222	812	402	992	582	∗172	762	352	942	532	∗122	712	∗302	892	025
591	32	23	14	05	96	87	78	69	60	51	42	33	24	15	906	820
592	33	25	17	09	∗001	93	85	77	69	61	53	45	37	29	21	616
593	34	27	20	13	06	99	92	85	78	71	64	57	50	43	36	412
594	35	29	23	17	11	605	99	93	87	81	75	69	63	57	51	209
595	36	31	26	21	16	11	206	801	96	91	86	81	76	71	66	006
596	36	32	28	24	20	16	12	08	404	∗000	96	92	88	84	80	804
597	37	34	31	28	25	22	19	16	13	10	607	204	801	98	95	602
598	38	36	34	32	30	28	26	24	22	20	18	16	14	412	∗010	401
599	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	200

N.	**0**	**2**	**4**	**6**	**8**	**10**	**12**	**14**	**16**	**18**	**20**	**22**	**24**	**26**	**28**	M.
		1	**5**	**10**	**18**	**28**	**39**	**53**	**68**	**86**	**106**	**127**	**151**	**176**	**204**	
600	90	690	290	890	490	090	690	290	890	490	090	690	290	890	490	000
601	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	701	302	903	504	300
602	90	92	94	96	98	100	702	304	906	508	10	12	14	16	18	601
603	90	93	96	99	502	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	902
604	91	95	99	903	07	11	15	19	23	27	31	35	39	43	47	204
605	91	96	301	06	11	16	21	26	31	36	41	46	51	56	61	506
606	91	97	03	09	15	21	27	33	39	45	51	57	63	69	75	809
607	92	99	06	13	20	27	34	41	48	55	62	69	76	83	90	112
608	92	700	08	16	24	32	40	48	56	64	72	80	88	96	604	416
609	92	01	10	19	28	37	46	55	64	73	82	91	400	∗009	18	720
610	93	703	313	923	533	143	753	363	973	583	193	803	413	∗023	633	025
611	93	04	15	26	37	48	59	70	81	92	203	14	25	36	47	330
612	93	05	17	29	41	53	65	77	89	601	13	25	37	49	61	636
613	93	06	19	32	45	58	71	84	97	10	23	36	49	62	75	942
614	94	08	22	36	50	64	78	92	∗006	20	34	48	62	76	90	249
615	94	09	24	39	54	69	84	99	14	29	44	59	74	89	704	556
616	94	10	26	42	58	74	90	406	22	38	54	70	86	102	18	864
617	95	12	29	46	63	80	97	14	31	48	65	82	99	16	33	172
618	95	13	31	49	67	85	803	21	39	57	75	93	511	29	47	481
619	95	14	33	52	71	90	09	28	47	66	85	904	23	42	61	790
620	96	716	336	956	576	196	816	436	∗056	676	296	916	536	∗156	776	100
621	96	17	38	59	80	201	22	43	64	85	306	27	48	69	90	410
622	96	18	40	62	84	06	28	50	72	94	16	38	60	82	804	721
623	97	20	43	66	89	12	35	58	81	704	27	50	73	96	19	032
624	97	21	45	69	93	17	41	65	89	13	37	61	85	209	33	344
625	97	22	47	72	97	22	47	72	97	22	47	72	97	22	47	656
626	97	23	49	75	601	27	53	79	105	31	57	83	609	35	61	969
627	98	25	52	79	06	33	60	87	14	41	68	95	22	49	76	282
628	98	26	54	82	10	38	66	94	22	50	78	∗006	34	62	90	596
629	98	27	56	85	14	43	72	501	30	59	88	17	46	75	904	910
630	99	729	359	989	619	249	879	509	∗139	769	399	∗029	659	∗289	919	225
631	99	30	61	92	23	54	85	16	47	78	409	40	71	302	33	540
632	99	31	63	95	27	59	91	23	55	87	19	51	83	15	47	856
633	100	33	66	99	32	65	98	31	64	97	30	63	96	29	62	172
634	00	34	68	∗002	36	70	904	38	72	806	40	74	708	42	76	489
635	00	35	70	05	40	75	10	45	80	15	50	85	20	55	90	806
636	01	37	73	09	45	81	17	53	89	25	61	97	33	69	∗005	124
637	01	38	75	12	49	86	23	60	97	34	71	108	45	82	19	442
638	01	39	77	15	53	91	29	67	205	43	81	19	57	95	33	761
639	02	41	80	19	58	97	36	75	14	53	92	31	70	409	48	080
640	102	742	382	∗022	662	302	942	582	∗222	862	502	∗142	782	∗422	∗062	400
641	02	43	84	25	66	07	48	89	30	71	12	53	94	35	76	720
642	03	45	87	29	71	13	55	97	39	81	23	65	807	49	91	041
643	03	46	89	32	75	18	61	604	47	90	33	76	19	62	105	362
644	03	47	91	35	79	23	67	11	55	99	43	87	31	75	19	684
645	04	49	94	39	84	29	74	19	64	909	54	99	44	89	34	006
646	04	50	96	42	88	34	80	26	72	18	64	210	56	502	48	329
647	04	51	98	45	92	39	86	33	80	27	74	21	68	15	62	652
648	04	52	400	48	96	44	92	40	88	36	84	32	80	28	76	976
649	05	54	03	52	701	50	99	48	97	46	95	44	93	42	91	300

N.	**1**	**3**	**5**	**7**	**9**	**11**	**13**	**15**	**17**	**19**	**21**	**23**	**25**	**27**	**29**	M.
		3	**7**	**14**	**23**	**33**	**46**	**60**	**77**	**96**	**116**	**139**	**163**	**190**	**219**	
600	640	240	840	440	040	640	240	840	440	040	640	240	840	440	040	000
601	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	800
602	41	43	45	47	49	51	53	55	57	59	61	63	65	67	69	601
603	42	45	48	51	54	57	60	63	66	69	72	75	78	81	84	402
604	43	47	51	55	59	63	67	71	75	79	83	87	91	95	99	204
605	44	49	54	59	64	69	74	79	84	89	94	99	904	509	114	006
606	44	50	56	62	68	74	80	86	92	98	704	310	16	22	28	809
607	45	52	59	66	73	80	87	94	501	108	15	22	29	36	43	612
608	46	54	62	70	78	86	94	902	10	18	26	34	42	50	58	416
609	47	56	65	74	83	92	301	10	19	28	37	46	55	64	73	220
610	648	258	868	478	088	698	308	918	528	138	748	358	968	578	188	025
611	48	59	70	81	92	703	14	25	36	47	58	69	80	91	202	830
612	49	61	73	85	97	09	21	33	45	57	69	81	93	605	17	636
613	50	63	76	89	102	15	28	41	54	67	80	93	∗006	19	32	442
614	51	65	79	93	07	21	35	49	63	77	91	405	19	33	47	249
615	52	67	82	97	12	27	42	57	72	87	802	17	32	47	62	056
616	52	68	84	500	16	32	48	64	80	96	12	28	44	60	76	864
617	53	70	87	04	21	38	55	72	89	206	23	40	57	74	91	672
618	54	72	90	08	26	44	62	80	98	16	34	52	70	88	306	481
619	55	74	93	12	31	50	69	88	607	26	45	64	83	702	21	290
620	656	276	896	516	136	756	376	996	616	236	856	476	∗096	716	336	100
621	56	77	98	19	40	61	82	∗003	24	45	66	87	108	29	50	910
622	57	79	901	23	45	67	89	11	33	55	77	99	21	43	65	721
623	58	81	04	27	50	73	96	19	42	65	88	511	34	57	80	532
624	59	83	07	31	55	79	403	27	51	75	99	23	47	71	95	344
625	60	85	10	35	60	85	10	35	60	85	910	35	60	85	410	156
626	60	86	12	38	64	90	16	42	68	94	20	46	72	98	24	969
627	61	88	15	42	69	96	23	50	77	304	31	58	85	812	39	782
628	62	90	18	46	74	802	30	58	86	14	42	70	98	26	54	596
629	63	92	21	50	79	08	37	66	95	24	53	82	211	40	69	410
630	664	294	924	554	184	814	444	∗074	704	334	964	594	∗224	854	484	225
631	65	96	27	58	89	20	51	82	13	44	75	606	37	68	99	040
632	65	97	29	61	93	25	57	89	21	53	85	17	49	81	513	856
633	66	99	32	65	98	31	64	97	30	63	96	29	62	95	28	672
634	67	301	35	69	203	37	71	105	39	73	∗007	41	75	909	43	489
635	68	03	38	73	08	43	78	13	48	83	18	53	88	23	58	306
636	69	05	41	77	13	49	85	21	57	93	29	65	301	37	73	124
637	69	06	43	80	17	54	91	28	65	402	39	76	13	50	87	942
638	70	08	46	84	22	60	98	36	74	12	50	88	26	64	602	761
639	71	10	49	88	27	66	505	44	83	22	61	700	39	78	17	580
640	672	312	952	592	232	872	512	∗152	792	432	∗072	712	∗352	992	632	400
641	73	14	55	96	37	78	19	60	801	42	83	24	65	∗006	47	220
642	74	16	58	600	42	84	26	68	10	52	94	36	78	20	62	041
643	74	17	60	03	46	89	32	75	18	61	104	47	90	33	76	862
644	75	19	63	07	51	95	39	83	27	71	15	59	403	47	91	684
645	76	21	66	11	56	901	46	91	36	81	26	71	16	61	706	506
646	77	23	69	15	61	07	53	99	45	91	37	83	29	75	21	329
647	78	25	72	19	66	13	60	207	54	501	48	95	42	89	36	152
648	78	26	74	22	70	18	66	14	62	10	58	806	54	102	50	976
649	79	28	77	26	75	24	73	22	71	20	69	18	67	16	65	800

N.	**0**	**2**	**4**	**6**	**8**	**10**	**12**	**14**	**16**	**18**	**20**	**22**	**24**	**26**	**28**	M.
		1	**5**	**11**	**18**	**28**	**40**	**53**	**69**	**86**	**106**	**128**	**151**	**177**	**205**	
650	105	755	405	055	705	355	005	655	305	955	605	255	905	555	205	625
651	05	56	07	58	09	60	11	62	13	64	15	66	17	68	19	950
652	06	58	10	62	14	66	18	70	22	74	26	78	30	82	34	276
653	06	59	12	65	18	71	24	77	30	83	36	89	42	95	48	602
654	06	60	14	68	22	76	30	84	38	92	46	300	54	608	62	929
655	07	62	17	72	27	82	37	92	47	∗002	57	12	67	22	77	256
656	07	63	19	75	31	87	43	99	55	11	67	23	79	35	91	584
657	07	64	21	78	35	92	49	706	63	20	77	34	91	48	305	912
658	08	66	24	82	40	98	56	14	72	30	88	46	∗004	62	20	241
659	08	67	26	85	44	403	62	21	80	39	98	57	16	75	34	570
660	108	768	428	088	748	408	068	728	388	∗048	708	368	∗028	688	348	900
661	09	70	31	92	53	14	75	36	97	58	19	80	41	702	63	230
662	09	71	33	95	57	19	81	43	405	67	29	91	53	15	77	561
663	09	72	35	98	61	24	87	50	13	76	39	402	65	28	91	892
664	10	74	38	102	66	30	94	58	22	86	50	14	78	42	406	224
665	10	75	40	05	70	35	100	65	30	95	60	25	90	55	20	556
666	10	76	42	08	74	40	06	72	38	104	70	36	102	68	34	889
667	11	78	45	12	79	46	13	80	47	14	81	48	15	82	49	222
668	11	79	47	15	83	51	19	87	55	23	91	59	27	95	63	556
669	11	80	49	18	87	56	25	94	63	32	801	70	39	808	77	890
670	112	782	452	122	792	462	132	802	472	∗142	812	482	∗152	822	492	225
671	12	83	54	25	96	67	38	09	80	51	22	93	64	35	506	560
672	12	84	56	28	800	72	44	16	88	60	32	504	76	48	20	896
673	13	86	59	32	05	78	51	24	97	70	43	16	89	62	35	232
674	13	87	61	35	09	83	57	31	505	79	53	27	201	75	49	569
675	13	88	63	38	13	88	63	38	13	88	63	38	13	88	63	906
676	14	90	66	42	18	94	70	46	22	98	74	50	26	902	78	244
677	14	91	68	45	22	99	76	53	30	207	84	61	38	15	92	582
678	14	92	70	48	26	504	82	60	38	16	94	72	50	28	606	921
679	15	94	73	52	31	10	89	68	47	26	905	84	63	42	21	260
680	115	795	475	155	835	515	195	875	555	∗235	915	595	∗275	955	635	600
681	15	96	77	58	39	20	201	82	63	44	25	606	87	68	49	940
682	16	98	80	62	44	26	08	90	72	54	36	18	300	82	64	281
683	16	99	82	65	48	31	14	97	80	63	46	29	12	95	78	622
684	16	800	84	68	52	36	20	904	88	72	56	40	24	∗008	92	964
685	17	02	87	72	57	42	27	12	97	82	67	52	37	22	707	306
686	17	03	89	75	61	47	33	19	605	91	77	63	49	35	21	649
687	17	04	91	78	65	52	39	26	13	300	87	74	61	48	35	992
688	18	06	94	82	70	58	46	34	22	10	98	86	74	62	50	336
689	18	07	96	85	74	63	52	41	30	19	∗008	97	86	75	64	680
690	119	809	499	189	879	569	259	949	639	∗329	∗019	709	∗399	∗089	779	025
691	19	10	501	92	83	74	65	56	47	38	29	20	411	102	93	370
692	19	11	03	95	87	79	71	63	55	47	39	31	23	15	807	716
693	20	13	06	99	92	85	78	71	64	57	50	43	36	29	22	062
694	20	14	08	202	96	90	84	78	72	66	60	54	48	42	36	409
695	20	15	10	05	900	95	90	85	80	75	70	65	60	55	50	756
696	21	17	13	09	05	601	97	93	89	85	81	77	73	69	65	104
697	21	18	15	12	09	06	303	∗000	97	94	91	88	85	82	79	452
698	21	19	17	15	13	11	09	07	705	403	101	99	97	95	93	801
699	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	811	510	209	908	150

N.	**1**	**3**	**5**	**7**	**9**	**11**	**13**	**15**	**17**	**19**	**21**	**23**	**25**	**27**	**29**	M.
		3	**7**	**14**	**23**	**33**	**46**	**61**	**77**	**96**	**117**	**139**	**164**	**191**	**219**	
650	680	330	980	630	280	930	580	230	880	530	180	830	480	130	780	625
651	81	32	83	34	85	36	87	38	89	40	91	42	93	44	95	450
652	82	34	86	38	90	42	94	46	98	50	202	54	506	58	810	276
653	83	36	89	42	95	48	601	54	907	60	13	66	19	72	25	102
654	83	37	91	45	99	53	07	61	15	69	23	77	31	85	39	929
655	84	39	94	49	304	59	14	69	24	79	34	89	44	99	54	756
656	85	41	97	53	09	65	21	77	33	89	45	901	57	213	69	584
657	86	43∗000		57	14	71	28	85	42	99	56	13	70	27	84	412
658	87	45	03	61	19	77	35	93	51	609	67	25	83	41	99	241
659	88	47	06	65	24	83	42	301	60	19	78	37	96	55	914	070
660	688	348∗008		668	328	988	648	308	968	628	288	948	608	268	928	900
661	89	50	11	72	33	94	55	16	77	38	99	60	21	82	43	730
662	90	52	14	76	38∗000		62	24	86	48	310	72	34	96	58	561
663	91	54	17	80	43	06	69	32	95	58	21	84	47	310	73	392
664	92	56	20	84	48	12	76	40∗004		68	32	96	60	24	88	224
665	93	58	23	88	53	18	83	48	13	78	43∗008		73	38∗003		056
666	93	59	25	91	57	23	89	55	21	87	53	19	85	51	17	889
667	94	61	28	95	62	29	96	63	30	97	64	31	98	65	32	722
668	95	63	31	99	67	35	703	71	39	707	75	43	711	79	47	556
669	96	65	34	703	72	41	10	79	48	17	86	55	24	93	62	390
670	697	367∗037		707	377∗047		717	387∗057		727	397∗067		737	407∗077		225
671	98	69	40	11	82	53	24	95	66	37	408	79	50	21	92	060
672	98	70	42	14	86	58	30	402	74	46	18	90	62	34	106	896
673	99	72	45	18	91	64	37	10	83	56	29	102	75	48	21	732
674	700	74	48	22	96	70	44	18	92	66	40	14	88	62	36	569
675	01	76	51	26	401	76	51	26	101	76	51	26	801	76	51	406
676	02	78	54	30	06	82	58	34	10	86	62	38	14	90	66	244
677	03	80	57	34	11	88	65	42	19	96	73	50	27	504	81	082
678	03	81	59	37	15	93	71	49	27	805	83	61	39	17	95	921
679	04	83	62	41	20	99	78	57	36	15	94	73	52	31	210	760
680	705	385∗065		745	425∗105		785	465∗145		825	505∗185		865	545∗225		600
681	06	87	68	49	30	11	92	73	54	35	16	97	78	59	40	440
682	07	89	71	53	35	17	99	81	63	45	27	209	91	73	55	281
683	08	91	74	57	40	23	806	89	72	55	38	21	904	87	70	122
684	08	92	76	60	44	28	12	96	80	64	48	32	16	600	84	964
685	09	94	79	64	49	34	19	504	89	74	59	44	29	14	99	806
686	10	96	82	68	54	40	26	12	98	84	70	56	42	28	314	649
687	11	98	85	72	59	46	33	20	207	94	81	68	55	42	29	492
688	12	400	88	76	64	52	40	28	16	904	92	80	68	56	44	336
689	13	02	91	80	69	58	47	36	25	14	603	92	81	70	59	180
690	714	404∗094		784	474∗164		854	544∗234		924	614∗304		994	684∗374		025
691	14	05	96	87	78	69	60	51	42	33	24	15	∗006	97	88	870
692	15	07	99	91	83	75	67	59	51	43	35	27	19	711	403	716
693	16	09	102	95	88	81	74	67	60	53	46	39	32	25	18	562
694	17	11	05	99	93	87	81	75	69	63	57	51	45	39	33	409
695	18	13	08	803	98	93	88	83	78	73	68	63	58	53	48	256
696	19	15	11	07	503	99	95	91	87	83	79	75	71	67	63	104
697	19	16	13	10	07	204	901	98	95	92	89	86	83	80	77	952
698	20	18	16	14	12	10	08	606	304	∗002	700	98	96	94	92	801
699	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	410	109	808	507	650

N.	**0**	**2**	**4**	**6**	**8**	**10**	**12**	**14**	**16**	**18**	**20**	**22**	**24**	**26**	**28**	M.
		1	**5**	**11**	**18**	**28**	**40**	**54**	**69**	**87**	**107**	**128**	**152**	**178**	**205**	
700	122	822	522	222	922	622	322	022	722	422	122	822	522	222	922	500
701	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	850
702	23	25	27	29	31	33	35	37	39	41	43	45	47	49	51	201
703	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53	56	59	62	65	552
704	23	27	31	35	39	43	47	51	55	59	63	67	71	75	79	904
705	24	29	34	39	44	49	54	59	64	69	74	79	84	89	94	256
706	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96	302∗008		609
707	24	31	38	45	52	59	66	73	80	87	94	901	608	15	22	962
708	25	33	41	49	57	65	73	81	89	97	205	13	21	29	37	316
709	25	34	43	52	61	70	79	88	97	506	15	24	33	42	51	670
710	126	836	546	256	966	676	386	096	806	516	226	936	646	356∗066		025
711	26	37	48	59	70	81	92	103	14	25	36	47	58	69	80	380
712	26	38	50	62	74	86	98	10	22	34	46	58	70	82	94	736
713	27	40	53	66	79	92	405	18	31	44	57	70	83	96	109	092
714	27	41	55	69	83	97	11	25	39	53	67	81	95	409	23	449
715	27	42	57	72	87	702	17	32	47	62	77	92	707	22	37	806
716	28	44	60	76	92	08	24	40	56	72	88∗004		20	36	52	164
717	28	45	62	79	96	13	30	47	64	81	98	15	32	49	66	522
718	28	46	64	82∗000		18	36	54	72	90	308	26	44	62	80	881
719	29	48	67	86	05	24	43	62	81	600	19	38	57	76	95	240
720	129	849	569	289∗009		729	449	169	889	609	329∗049		769	489∗209		600
721	29	50	71	92	13	34	55	76	97	18	39	60	81	502	23	960
722	30	52	74	96	18	40	62	84	906	28	50	72	94	16	38	321
723	30	53	76	99	22	45	68	91	14	37	60	83	806	29	52	682
724	31	55	79	303	27	51	75	99	23	47	71	95	19	43	67	044
725	31	56	81	06	31	56	81	206	31	56	81	106	31	56	81	406
726	31	57	83	09	35	61	87	13	39	65	91	17	43	69	95	769
727	32	59	86	13	40	67	94	21	48	75	402	29	56	83	310	132
728	32	60	88	16	44	72	500	28	56	84	12	40	68	96	24	496
729	32	61	90	19	48	77	06	35	64	93	22	51	80	609	38	860
730	133	863	593	323∗053		783	513	243	973	703	433∗163		893	623∗353		225
731	33	64	95	26	57	88	19	50	81	12	43	74	905	36	67	590
732	33	65	97	29	61	93	25	57	89	21	53	85	17	49	81	956
733	34	67	600	33	66	99	32	65	98	31	64	97	30	63	96	322
734	34	68	02	36	70	804	38	72∗006		40	74	208	42	76	410	689
735	35	70	05	40	75	10	45	80	15	50	85	20	55	90	25	056
736	35	71	07	43	79	15	51	87	23	59	95	31	67	703	39	424
737	35	72	09	46	83	20	57	94	31	68	505	42	79	16	53	792
738	36	74	12	50	88	26	64	302	40	78	16	54	92	30	68	161
739	36	75	14	53	92	31	70	09	48	87	26	65	∗004	43	82	530
740	136	876	616	356∗096		836	576	316∗056		796	536∗276		∗016	756∗496		900
741	37	78	19	60	101	42	83	24	65	806	47	88	29	70	511	270
742	37	79	21	63	05	47	89	31	73	15	57	99	41	83	25	641
743	38	81	24	67	10	53	96	39	82	25	68	311	54	97	40	012
744	38	82	26	70	14	58	602	46	90	34	78	22	66	810	54	384
745	38	83	28	73	18	63	08	53	98	43	88	33	78	23	68	756
746	39	85	31	77	23	69	15	61	107	53	99	45	91	37	83	129
747	39	86	33	80	27	74	21	68	15	62	609	56	103	50	97	502
748	39	87	35	83	31	79	27	75	23	71	19	67	15	63	611	876
749	40	89	38	87	36	85	34	83	32	81	30	79	28	77	26	250

N.	**1**	**3**	**5**	**7**	**9**	**11**	**13**	**15**	**17**	**19**	**21**	**23**	**25**	**27**	**29**	M.
		3	**8**	**14**	**23**	**34**	**46**	**61**	**78**	**97**	**117**	**140**	**165**	**191**	**220**	
700	722	422	122	822	522	222	922	622	322	022	722	422	122	822	522	500
701	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	350
702	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	201
703	25	28	31	34	37	40	43	46	49	52	55	58	61	64	67	052
704	25	29	33	37	41	45	49	53	57	61	65	69	73	77	81	904
705	26	31	36	41	46	51	56	61	66	71	76	81	86	91	96	756
706	27	33	39	45	51	57	63	69	75	81	87	93	99	905	611	609
707	28	35	42	49	56	63	70	77	84	91	98	505	212	19	26	462
708	29	37	45	53	61	69	77	85	93	101	809	17	25	33	41	316
709	30	39	48	57	66	75	84	93	402	11	20	29	38	47	56	170
710	731	441	151	861	571	281	991	701	411	121	831	541	251	961	671	025
711	31	42	53	64	75	86	97	08	19	30	41	52	63	74	85	880
712	32	44	56	68	80	92	∗004	16	28	40	52	64	76	88	700	736
713	33	46	59	72	85	98	11	24	37	50	63	76	89	∗002	15	592
714	34	48	62	76	90	304	18	32	46	60	74	88	302	16	30	449
715	35	50	65	80	95	10	25	40	55	70	85	600	15	30	45	306
716	36	52	68	84	600	16	32	48	64	80	96	12	28	44	60	164
717	37	54	71	88	05	22	39	56	73	90	907	24	41	58	75	022
718	37	55	73	91	09	27	45	63	81	99	17	35	53	71	89	881
719	38	57	76	95	14	33	52	71	90	209	28	47	66	85	804	740
720	739	459	179	899	619	339	∗059	779	499	219	939	659	379	∗099	819	600
721	40	61	82	903	24	45	66	87	508	29	50	71	92	113	34	460
722	41	63	85	07	29	51	73	95	17	39	61	83	405	27	49	321
723	42	65	88	11	34	57	80	803	26	49	72	95	18	41	64	182
724	43	67	91	15	39	63	87	11	35	59	83	707	31	55	79	044
725	43	68	93	18	43	68	93	18	43	68	93	18	43	68	93	906
726	44	70	96	22	48	74	100	26	52	78	∗004	30	56	82	908	769
727	45	72	99	26	53	80	07	34	61	88	15	42	69	96	23	632
728	46	74	202	30	58	86	14	42	70	98	26	54	82	210	38	496
729	47	76	05	34	63	92	21	50	79	308	37	66	95	24	53	360
730	748	478	208	938	668	398	∗128	858	588	318	∗048	778	508	∗238	968	225
731	49	80	11	42	73	404	35	66	97	28	59	90	21	52	83	090
732	49	81	13	45	77	09	41	73	605	37	69	801	33	65	97	956
733	50	83	16	49	82	15	48	81	14	47	80	13	46	79	∗012	822
734	51	85	19	53	87	21	55	89	23	57	91	25	59	93	27	689
735	52	87	22	57	92	27	62	97	32	67	102	37	72	307	42	556
736	53	89	25	61	97	33	69	905	41	77	13	49	85	21	57	424
737	54	91	28	65	702	39	76	13	50	87	24	61	98	35	72	292
738	55	93	31	69	07	45	83	21	59	97	35	73	611	49	87	161
739	56	95	34	73	12	51	90	29	68	407	46	85	24	63	102	030
740	756	496	236	976	716	456	∗196	936	676	416	∗156	896	636	∗376	∗116	900
741	57	98	39	80	21	62	203	44	85	26	67	908	49	90	31	770
742	58	500	42	84	26	68	10	52	94	36	78	20	62	404	46	641
743	59	02	45	88	31	74	17	60	703	46	89	32	75	18	61	512
744	60	04	48	92	36	80	24	68	12	56	200	44	88	32	76	384
745	61	06	51	96	41	86	31	76	21	66	11	56	701	46	91	256
746	62	08	54	∗000	46	92	38	84	30	76	22	68	14	60	206	129
747	63	10	57	04	51	98	45	92	39	86	33	80	27	74	21	002
748	63	11	59	07	55	503	51	99	47	95	43	91	39	87	35	876
749	64	13	62	11	60	09	58	∗007	56	505	54	∗003	52	501	50	750

N.	**0**	**2**	**4**	**6**	**8**	**10**	**12**	**14**	**16**	**18**	**20**	**22**	**24**	**26**	**28**	M.
		1	**5**	**11**	**19**	**28**	**40**	**54**	**70**	**87**	**107**	**129**	**153**	**178**	**206**	
750	140	890	640	390	140	890	640	390	140	890	640	390	140	890	640	625
751	41	92	43	94	45	96	47	98	49	900	51	402	53	904	55	000
752	41	93	45	97	49	901	53	405	57	09	61	13	65	17	69	376
753	41	94	47	400	53	06	59	12	65	18	71	24	77	30	83	752
754	42	96	50	04	58	12	66	20	74	28	82	36	90	44	98	129
755	42	97	52	07	62	17	72	27	82	37	92	47	202	57	712	506
756	42	98	54	10	66	22	78	34	90	46	702	58	14	70	26	884
757	43	900	57	14	71	28	85	42	99	56	13	70	27	84	41	262
758	43	01	59	17	75	33	91	49	207	65	23	81	39	97	55	641
759	44	03	62	21	80	39	98	57	16	75	34	93	52∗011		70	020
760	144	904	664	424	184	944	704	464	224	984	744	504	264∗024		784	400
761	44	05	66	27	88	49	10	71	32	93	54	15	76	37	98	780
762	45	07	69	31	93	55	17	79	41	∗003	65	27	89	51	813	161
763	45	08	71	34	97	60	23	86	49	12	75	38	301	64	27	542
764	45	09	73	37	201	65	29	93	57	21	85	49	13	77	41	924
765	46	11	76	41	06	71	36	501	66	31	96	61	26	91	56	306
766	46	12	78	44	10	76	42	08	74	40	806	72	38	104	70	689
767	47	14	81	48	15	82	49	16	83	50	17	84	51	18	85	072
768	47	15	83	51	19	87	55	23	91	59	27	95	63	31	99	456
769	47	16	85	54	23	92	61	30	99	68	37	606	75	44	913	840
770	148	918	688	458	228	998	768	538	308	∗078	848	618	388∗158		928	225
771	48	19	90	61	32∗003		74	45	16	87	58	29	400	71	42	610
772	48	20	92	64	36	08	80	52	24	96	68	40	12	84	56	996
773	49	22	95	68	41	14	87	60	33	106	79	52	25	98	71	382
774	49	23	97	71	45	19	93	67	41	15	89	63	37	211	85	769
775	50	25	700	75	50	25	800	75	50	25	900	75	50	25∗000		156
776	50	26	02	78	54	30	06	82	58	34	10	86	62	38	14	544
777	50	27	04	81	58	35	12	89	66	43	20	97	74	51	28	932
778	51	29	07	85	63	41	19	97	75	53	31	709	87	65	43	321
779	51	30	09	88	67	46	25	604	83	62	41	20	99	78	57	710
780	152	932	712	492	272∗052		832	612	392	∗172	952	732	512∗292∗072			100
781	52	33	14	95	76	57	38	19	400	81	62	43	24	305	86	490
782	52	34	16	98	80	62	44	26	08	90	72	54	36	18	100	881
783	53	36	19	502	85	68	51	34	17	200	83	66	49	32	15	272
784	53	37	21	05	89	73	57	41	25	09	93	77	61	45	29	664
785	54	39	24	09	94	79	64	49	34	19∗004		89	74	59	44	056
786	54	40	26	12	98	84	70	56	42	28	14	800	86	72	58	449
787	54	41	28	15	302	89	76	63	50	37	24	11	98	85	72	842
788	55	43	31	19	07	95	83	71	59	47	35	23	611	99	87	236
789	55	44	33	22	11	100	89	78	67	56	45	34	23	412	201	630
790	156	946	736	526	316∗106		896	686	476	∗266	∗056	846	636∗426∗216			025
791	56	47	38	29	20	11	902	93	84	75	66	57	48	39	30	420
792	56	48	40	32	24	16	08	700	92	84	76	68	60	52	44	816
793	57	50	43	36	29	22	15	08	501	94	87	80	73	66	59	212
794	57	51	45	39	33	27	21	15	09	303	97	91	85	79	73	609
795	58	53	48	43	38	33	28	23	18	13	108	903	98	93	88	006
796	58	54	50	46	42	38	34	30	26	22	18	14	710	506	302	404
797	58	55	52	49	46	43	40	37	34	31	28	25	22	19	16	802
798	59	57	55	53	51	49	47	45	43	41	39	37	35	33	31	201
799	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	600

N.	**1**	**3**	**5**	**7**	**9**	**11**	**13**	**15**	**17**	**19**	**21**	**23**	**25**	**27**	**29**	M.
		3	**8**	**15**	**23**	**34**	**47**	**62**	**78**	**97**	**118**	**141**	**165**	**192**	**221**	
750	765	515	265	015	765	515	265	015	765	515	265	015	765	515	265	625
751	66	17	68	19	70	21	72	23	74	25	76	27	78	29	80	500
752	67	19	71	23	75	27	79	31	83	35	87	39	91	43	95	376
753	68	21	74	27	80	33	86	39	92	45	98	51	804	57	310	252
754	69	23	77	31	85	39	93	47	801	55	309	63	17	71	25	129
755	70	25	80	35	90	45	300	55	10	65	20	75	30	85	40	006
756	70	26	82	38	94	50	06	62	18	74	30	86	42	98	54	884
757	71	28	85	42	99	56	13	70	27	84	41	98	55	612	69	762
758	72	30	88	46	804	62	20	78	36	94	52	110	68	26	84	641
759	73	32	91	50	09	68	27	86	45	604	63	22	81	40	99	520
760	774	534	294	054	814	574	334	094	854	614	374	134	894	654	414	400
761	75	36	97	58	19	80	41	102	63	24	85	46	907	68	29	280
762	76	38	300	62	24	86	48	10	72	34	96	58	20	82	44	161
763	77	40	03	66	29	92	55	18	81	44	407	70	33	96	59	042
764	77	41	05	69	33	97	61	25	89	53	17	81	45	709	73	924
765	78	43	08	73	38	603	68	33	98	63	28	93	58	23	88	806
766	79	45	11	77	43	09	75	41	907	73	39	205	71	37	503	689
767	80	47	14	81	48	15	82	49	16	83	50	17	84	51	18	572
768	81	49	17	85	53	21	89	57	25	93	61	29	97	65	33	456
769	82	51	20	89	58	27	96	65	34	703	72	41	∗010	79	48	340
770	783	553	323	093	863	633	403	173	943	713	483	253	∗023	793	563	225
771	84	55	26	97	68	39	10	81	52	23	94	65	36	807	78	110
772	84	56	28	100	72	44	16	88	60	32	504	76	48	20	92	996
773	85	58	31	04	77	50	23	96	69	42	15	88	61	34	607	882
774	86	60	34	08	82	56	30	204	78	52	26	300	74	48	22	769
775	87	62	37	12	87	62	37	12	87	62	37	12	87	62	37	656
776	88	64	40	16	92	68	44	20	96	72	48	24	100	76	52	544
777	89	66	43	20	97	74	51	28	∗005	82	59	36	13	90	67	432
778	90	68	46	24	902	80	58	36	14	92	70	48	26	904	82	321
779	91	70	49	28	07	86	65	44	23	802	81	60	39	18	97	210
780	792	572	352	132	912	692	472	252	∗032	812	592	372	∗152	932	712	100
781	92	73	54	35	16	97	78	59	40	21	602	83	64	45	26	990
782	93	75	57	39	21	703	85	67	49	31	13	95	77	59	41	881
783	94	77	60	43	26	09	92	75	58	41	24	407	90	73	56	772
784	95	79	63	47	31	15	99	83	67	51	35	19	203	87	71	664
785	96	81	66	51	36	21	506	91	76	61	46	31	16	∗001	86	556
786	97	83	69	55	41	27	13	99	85	71	57	43	29	15	801	449
787	98	85	72	59	46	33	20	307	94	81	68	55	42	29	16	342
788	99	87	75	63	51	39	27	15	103	91	79	67	55	43	31	236
789	800	89	78	67	56	45	34	23	12	901	90	79	68	57	46	130
790	801	591	381	171	961	751	541	331	∗121	911	701	491	∗281	∗071	861	025
791	01	92	83	74	65	56	47	38	29	20	11	502	93	84	75	920
792	02	94	86	78	70	62	54	46	38	30	22	14	306	98	90	816
793	03	96	89	82	75	68	61	54	47	40	33	26	19	112	905	712
794	04	98	92	86	80	74	68	62	56	50	44	38	32	26	20	609
795	05	600	95	90	85	80	75	70	65	60	55	50	45	40	35	506
796	06	02	98	94	90	86	82	78	74	70	66	62	58	54	50	404
797	07	04	401	98	95	92	89	86	83	80	77	74	71	68	65	302
798	08	06	04	202	∗000	98	96	94	92	90	88	86	84	82	80	201
799	09	08	07	06	05	804	603	402	201	∗000	99	98	97	96	95	100

N.	**0**	**2**	**4**	**6**	**8**	**10**	**12**	**14**	**16**	**18**	**20**	**22**	**24**	**26**	**28**	M.
		1	**5**	**11**	**19**	**29**	**40**	**54**	**70**	**88**	**108**	**129**	**153**	**179**	**207**	
800	160	960	760	560	360	160	960	760	560	360	160	960	760	560	360	000
801	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	400
802	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	801
803	61	64	67	70	73	76	79	82	85	88	91	94	97	600	403	202
804	61	65	69	73	77	81	85	89	93	97	201	∗005	809	13	17	604
805	62	67	72	77	82	87	92	97	602	407	12	17	22	27	32	006
806	62	68	74	80	86	92	98	804	10	16	22	28	34	40	46	409
807	62	69	76	83	90	97	∗004	11	18	25	32	39	46	53	60	812
808	63	71	79	87	95	203	11	19	27	35	43	51	59	67	75	216
809	63	72	81	90	99	08	17	26	35	44	53	62	71	80	89	620
810	164	974	784	594	404	214	∗024	834	644	454	264	∗074	884	694	504	025
811	64	75	86	97	08	19	30	41	52	63	74	85	96	707	18	430
812	64	76	88	600	12	24	36	48	60	72	84	96	908	20	32	836
813	65	78	91	04	17	30	43	56	69	82	95	108	21	34	47	242
814	65	79	93	07	21	35	49	63	77	91	305	19	33	47	61	649
815	66	81	96	11	26	41	56	71	86	501	16	31	46	61	76	056
816	66	82	98	14	30	46	62	78	94	10	26	42	58	74	90	464
817	66	83	800	17	34	51	68	85	702	19	36	53	70	87	604	872
818	67	85	03	21	39	57	75	93	11	29	47	65	83	801	19	281
819	67	86	05	24	43	62	81	900	19	38	57	76	95	14	33	690
820	168	988	808	628	448	268	∗088	908	728	548	368	∗188	∗008	828	648	100
821	68	89	10	31	52	73	94	15	36	57	78	99	20	41	62	510
822	68	90	12	34	56	78	100	22	44	66	88	210	32	54	76	921
823	69	92	15	38	61	84	07	30	53	76	99	22	45	68	91	332
824	69	93	17	41	65	89	13	37	61	85	409	33	57	81	705	744
825	70	95	20	45	70	95	20	45	70	95	20	45	70	95	20	156
826	70	96	22	48	74	300	26	52	78	604	30	56	82	908	34	569
827	70	97	24	51	78	05	32	59	86	13	40	67	94	21	48	982
828	71	99	27	55	83	11	39	67	95	23	51	79	107	35	63	396
829	71	∗000	29	58	87	16	45	74	803	32	61	90	19	48	77	810
830	172	∗002	832	662	492	322	∗152	982	812	642	472	∗302	∗132	962	792	225
831	72	03	34	65	96	27	58	89	20	51	82	13	44	75	806	640
832	73	05	37	69	501	33	65	97	29	61	93	25	57	89	21	056
833	73	06	39	72	05	38	71	∗004	37	70	503	36	69	∗002	35	472
834	73	07	41	75	09	43	77	11	45	79	13	47	81	15	49	889
835	74	09	44	79	14	49	84	19	54	89	24	59	94	29	64	306
836	74	10	46	82	18	54	90	26	62	98	34	70	206	42	78	724
837	75	12	49	86	23	60	97	34	71	708	45	82	19	56	93	142
838	75	13	51	89	27	65	203	41	79	17	55	93	31	69	907	561
839	75	14	53	92	31	70	09	48	87	26	65	404	43	82	21	980
840	176	∗016	856	696	536	376	∗216	∗056	896	736	576	∗416	∗256	∗096	936	400
841	76	17	58	99	40	81	22	63	904	45	86	27	68	109	50	820
842	77	19	61	703	45	87	29	71	13	55	97	39	81	23	65	241
843	77	20	63	06	49	92	35	78	21	64	607	50	93	36	79	662
844	78	22	66	10	54	98	42	86	30	74	18	62	306	50	94	084
845	78	23	68	13	58	403	48	93	38	83	28	73	18	63	∗008	506
846	78	24	70	16	62	08	54	100	46	92	38	84	30	76	22	929
847	79	26	73	20	67	14	61	08	55	802	49	96	43	90	37	352
848	79	27	75	23	71	19	67	15	63	11	59	507	55	203	51	776
849	80	29	78	27	76	25	74	23	72	21	70	19	68	17	66	200

N.	**1**	**3**	**5**	**7**	**9**	**11**	**13**	**15**	**17**	**19**	**21**	**23**	**25**	**27**	**29**	M.
		3	**8**	**15**	**24**	**34**	**47**	**62**	**79**	**98**	**118**	**141**	**166**	**193**	**222**	
800	810	610	410	210	010	810	610	410	210	010	810	610	410	210	010	000
801	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	900
802	11	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	33	35	37	39	801
803	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	702
804	13	17	21	25	29	33	37	41	45	49	53	57	61	65	69	604
805	14	19	24	29	34	39	44	49	54	59	64	69	74	79	84	506
806	15	21	27	33	39	45	51	57	63	69	75	81	87	93	99	409
807	16	23	30	37	44	51	58	65	72	79	86	93	500	307	114	312
808	17	25	33	41	49	57	65	73	81	89	97	705	13	21	29	216
809	18	27	36	45	54	63	72	81	90	99	908	17	26	35	44	120
810	819	629	439	249	059	869	679	489	299	109	919	729	539	349	159	025
811	19	30	41	52	63	74	85	96	307	18	29	40	51	62	73	930
812	20	32	44	56	68	80	92	504	16	28	40	52	64	76	88	836
813	21	34	47	60	73	86	99	12	25	38	51	64	77	90	203	742
814	22	36	50	64	78	92	706	20	34	48	62	76	90	404	18	649
815	23	38	53	68	83	98	13	28	43	58	73	88	603	18	33	556
816	24	40	56	72	88	904	20	36	52	68	84	800	16	32	48	464
817	25	42	59	76	93	10	27	44	61	78	95	12	29	46	63	372
818	26	44	62	80	98	16	34	52	70	88	∗006	24	42	60	78	281
819	27	46	65	84	103	22	41	60	79	98	17	36	55	74	93	190
820	828	648	468	288	108	928	748	568	388	208	∗028	848	668	488	308	100
821	29	50	71	92	13	34	55	76	97	18	39	60	81	502	23	010
822	29	51	73	95	17	39	61	83	405	27	49	71	93	15	37	921
823	30	53	76	99	22	45	68	91	14	37	60	83	706	29	52	832
824	31	55	79	303	27	51	75	99	23	47	71	95	19	43	67	744
825	32	57	82	07	32	57	82	607	32	57	82	907	32	57	82	656
826	33	59	85	11	37	63	89	15	41	67	93	19	45	71	97	569
827	34	61	88	15	42	69	96	23	50	77	104	31	58	85	412	482
828	35	63	91	19	47	75	803	31	59	87	15	43	71	99	27	396
829	36	65	94	23	52	81	10	39	68	97	26	55	84	613	42	310
830	837	667	497	327	157	987	817	647	477	307	∗137	967	797	627	457	225
831	38	69	500	31	62	93	24	55	86	17	48	79	810	41	72	140
832	39	71	03	35	67	99	31	63	95	27	59	91	23	55	87	056
833	39	72	05	38	71	∗004	37	70	503	36	69	∗002	35	68	501	972
834	40	74	08	42	76	10	44	78	12	46	80	14	48	82	16	889
835	41	76	11	46	81	16	51	86	21	56	91	26	61	96	31	806
836	42	78	14	50	86	22	58	94	30	66	202	38	74	710	46	724
837	43	80	17	54	91	28	65	702	39	76	13	50	87	24	61	642
838	44	82	20	58	96	34	72	10	48	86	24	62	900	38	76	561
839	45	84	23	62	201	40	79	18	57	96	35	74	13	52	91	480
840	846	686	526	366	206	∗046	886	726	566	406	∗246	∗086	926	766	606	400
841	47	88	29	70	11	52	93	34	75	16	57	98	39	80	21	320
842	48	90	32	74	16	58	900	42	84	26	68	110	52	94	36	241
843	49	92	35	78	21	64	07	50	93	36	79	22	65	808	51	162
844	50	94	38	82	26	70	14	58	602	46	90	34	78	22	66	084
845	51	96	41	86	31	76	21	66	11	56	301	46	91	36	81	006
846	51	97	43	89	35	81	27	73	19	65	11	57	∗003	49	95	929
847	52	99	46	93	40	87	34	81	28	75	22	69	16	63	710	852
848	53	701	49	97	45	93	41	89	37	85	33	81	29	77	25	776
849	54	03	52	401	50	99	48	97	46	95	44	93	42	91	40	700

N.	**0**	**2**	**4**	**6**	**8**	**10**	**12**	**14**	**16**	**18**	**20**	**22**	**24**	**26**	**28**	M.
		2	**5**	**11**	**19**	**29**	**41**	**55**	**70**	**88**	**108**	**130**	**154**	**180**	**208**	
850	180	030	880	730	580	430	280	130	980	830	680	530	380	230	080	625
851	81	32	83	34	85	36	87	38	89	40	91	42	93	44	95	050
852	81	33	85	37	89	41	93	45	97	49	701	53	405	57	109	476
853	81	34	87	40	93	46	99	52	∗005	58	11	64	17	70	23	902
854	82	36	90	44	98	52	306	60	14	68	22	76	30	84	38	329
855	82	37	92	47	602	57	12	67	22	77	32	87	42	97	52	756
856	83	39	95	51	07	63	19	75	31	87	43	99	55	311	67	184
857	83	40	97	54	11	68	25	82	39	96	53	610	67	24	81	612
858	84	42	900	58	16	74	32	90	48	906	64	22	80	38	96	041
859	84	43	02	61	20	79	38	97	56	15	74	33	92	51	210	470
860	184	044	904	764	624	484	344	204	∗064	924	784	644	504	364	224	900
861	85	46	07	68	29	90	51	12	73	34	95	56	17	78	39	330
862	85	47	09	71	33	95	57	19	81	43	805	67	29	91	53	761
863	86	49	12	75	38	501	64	27	90	53	16	79	42	405	68	192
864	86	50	14	78	42	06	70	34	98	62	26	90	54	18	82	624
865	87	52	17	82	47	12	77	42	107	72	37	702	67	32	97	056
866	87	53	19	85	51	17	83	49	15	81	47	13	79	45	311	489
867	87	54	21	88	55	22	89	56	23	90	57	24	91	58	25	922
868	88	56	24	92	60	28	96	64	32	∗000	68	36	604	72	40	356
869	88	57	26	95	64	33	402	71	40	09	78	47	16	85	54	790
870	189	059	929	799	669	539	409	279	∗149	∗019	889	759	629	499	369	225
871	89	60	31	802	73	44	15	86	57	28	99	70	41	512	83	660
872	90	62	34	06	78	50	22	94	66	38	910	82	54	26	98	096
873	90	63	36	09	82	55	28	301	74	47	20	93	66	39	412	532
874	90	64	38	12	86	60	34	08	82	56	30	804	78	52	26	969
875	91	66	41	16	91	66	41	16	91	66	41	16	91	66	41	406
876	91	67	43	19	95	71	47	23	99	75	51	27	703	79	55	844
877	92	69	46	23	700	77	54	31	208	85	62	39	16	93	70	282
878	92	70	48	26	04	82	60	38	16	94	72	50	28	606	84	721
879	93	72	51	30	09	88	67	46	25	104	83	62	41	20	99	160
880	193	073	953	833	713	593	473	353	∗233	∗113	993	873	753	633	513	600
881	94	75	56	37	18	99	80	61	42	23	∗004	85	66	47	28	040
882	94	76	58	40	22	604	86	68	50	32	14	96	78	60	42	481
883	94	77	60	43	26	09	92	75	58	41	24	907	90	73	56	922
884	95	79	63	47	31	15	99	83	67	51	35	19	803	87	71	364
885	95	80	65	50	35	20	505	90	75	60	45	30	15	700	85	806
886	96	82	68	54	40	26	12	98	84	70	56	42	28	14	600	249
887	96	83	70	57	44	31	18	405	92	79	66	53	40	27	14	692
888	97	85	73	61	49	37	25	13	301	89	77	65	53	41	29	136
889	97	86	75	64	53	42	31	20	09	98	87	76	65	54	43	580
890	198	088	978	868	758	648	538	428	∗318	∗208	∗098	988	878	768	658	025
891	98	89	80	71	62	53	44	35	26	17	108	99	90	81	72	470
892	98	90	82	74	66	58	50	42	34	26	18	∗010	902	94	86	916
893	99	92	85	78	71	64	57	50	43	36	29	22	15	808	701	362
894	99	93	87	81	75	69	63	57	51	45	39	33	27	21	15	809
895	200	95	90	85	80	75	70	65	60	55	50	45	40	35	30	256
896	00	96	92	88	84	80	76	72	68	64	60	56	52	48	44	704
897	01	98	95	92	89	86	83	80	77	74	71	68	65	62	59	152
898	01	99	97	95	93	91	89	87	85	83	81	79	77	75	73	601
899	02	101	∗000	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	050

N.	**1**	**3**	**5**	**7**	**9**	**11**	**13**	**15**	**17**	**19**	**21**	**23**	**25**	**27**	**29**	M.
		3	**8**	**15**	**24**	**35**	**47**	**62**	**79**	**98**	**119**	**142**	**167**	**193**	**222**	
850	855	705	555	405	255	105	955	805	655	505	355	205	055	905	755	625
851	56	07	58	09	60	11	62	13	64	15	66	17	68	19	70	550
852	57	09	61	13	65	17	69	21	73	25	77	29	81	33	85	476
853	58	11	64	17	70	23	76	29	82	35	88	41	94	47	800	402
854	59	13	67	21	75	29	83	37	91	45	99	53	107	61	15	329
855	60	15	70	25	80	35	90	45	700	55	410	65	20	75	30	256
856	61	17	73	29	85	41	97	53	09	65	21	77	33	89	45	184
857	62	19	76	33	90	47	∗004	61	18	75	32	89	46	∗003	60	112
858	63	21	79	37	95	53	11	69	27	85	43	301	59	17	75	041
859	63	22	81	40	99	58	17	76	35	94	53	12	71	30	89	970
860	864	724	584	444	304	164	∗024	884	744	604	464	324	184	∗044	904	900
861	65	26	87	48	09	70	31	92	53	14	75	36	97	58	19	830
862	66	28	90	52	14	76	38	900	62	24	86	48	210	72	34	761
863	67	30	93	56	19	82	45	08	71	34	97	60	23	86	49	692
864	68	32	96	60	24	88	52	16	80	44	508	72	36	100	64	624
865	69	34	99	64	29	94	59	24	89	54	19	84	49	14	79	556
866	70	36	602	68	34	200	66	32	98	64	30	96	62	28	94	489
867	71	38	05	72	39	06	73	40	807	74	41	408	75	42	∗009	422
868	72	40	08	76	44	12	80	48	16	84	52	20	88	56	24	356
869	73	42	11	80	49	18	87	56	25	94	63	32	301	70	39	290
870	874	744	614	484	354	224	∗094	964	834	704	574	444	314	∗184	∗054	225
871	75	46	17	88	59	30	101	72	43	14	85	56	27	98	69	160
872	76	48	20	92	64	36	08	80	52	24	96	68	40	212	84	096
873	77	50	23	96	69	42	15	88	61	34	607	80	53	26	99	032
874	77	51	25	99	73	47	21	95	69	43	17	91	65	39	113	969
875	78	53	28	503	78	53	28	∗003	78	53	28	503	78	53	28	906
876	79	55	31	07	83	59	35	11	87	63	39	15	91	67	43	844
877	80	57	34	11	88	65	42	19	96	73	50	27	404	81	58	782
878	81	59	37	15	93	71	49	27	905	83	61	39	17	95	73	721
879	82	61	40	19	98	77	56	35	14	93	72	51	30	309	88	660
880	883	763	643	523	403	283	∗163	∗043	923	803	683	563	443	∗323	∗203	600
881	84	65	46	27	08	89	70	51	32	13	94	75	56	37	18	540
882	85	67	49	31	13	95	77	59	41	23	705	87	69	51	33	481
883	86	69	52	35	18	301	84	67	50	33	16	99	82	65	48	422
884	87	71	55	39	23	07	91	75	59	43	27	611	95	79	63	364
885	88	73	58	43	28	13	98	83	68	53	38	23	508	93	78	306
886	89	75	61	47	33	19	205	91	77	63	49	35	21	407	93	249
887	90	77	64	51	38	25	12	99	86	73	60	47	34	21	308	192
888	91	79	67	55	43	31	19	107	95	83	71	59	47	35	23	136
889	92	81	70	59	48	37	26	15	∗004	93	82	71	60	49	38	080
890	893	783	673	563	453	343	∗233	∗123	∗013	903	793	683	573	∗463	∗353	025
891	93	84	75	66	57	48	39	30	21	12	803	94	85	76	67	970
892	94	86	78	70	62	54	46	38	30	22	14	706	98	90	82	916
893	95	88	81	74	67	60	53	46	39	32	25	18	611	504	97	862
894	96	90	84	78	72	66	60	54	48	42	36	30	24	18	412	809
895	97	92	87	82	77	72	67	62	57	52	47	42	37	32	27	756
896	98	94	90	86	82	78	74	70	66	62	58	54	50	46	42	704
897	99	96	93	90	87	84	81	78	75	72	69	66	63	60	57	652
898	900	98	96	94	92	90	88	86	84	82	80	78	76	74	72	601
899	01	800	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	550

N.	**0**	**2**	**4**	**6**	**8**	**10**	**12**	**14**	**16**	**18**	**20**	**22**	**24**	**26**	**28**	M.
		2	**6**	**11**	**19**	**29**	**41**	**55**	**71**	**89**	**109**	**131**	**155**	**180**	**208**	
900	202	102	002	902	802	702	602	502	402	302	202	102	002	902	802	500
901	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	950
902	03	05	07	09	11	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	401
903	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	852
904	04	08	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60	304
905	04	09	14	19	24	29	34	39	44	49	54	59	64	69	74	756
906	05	11	17	23	29	35	41	47	53	59	65	71	77	83	89	209
907	05	12	19	26	33	40	47	54	61	68	75	82	89	96	903	662
908	06	14	22	30	38	46	54	62	70	78	86	94	102	∗010	18	116
909	06	15	24	33	42	51	60	69	78	87	96	205	14	23	32	570
910	207	117	027	937	847	757	667	577	487	397	307	217	127	∗037	947	025
911	07	18	29	40	51	62	73	84	95	406	17	28	39	50	61	480
912	07	19	31	43	55	67	79	91	503	15	27	39	51	63	75	936
913	08	21	34	47	60	73	86	99	12	25	38	51	64	77	90	392
914	08	22	36	50	64	78	92	606	20	34	48	62	76	90	∗004	849
915	09	24	39	54	69	84	99	14	29	44	59	74	89	104	19	306
916	09	25	41	57	73	89	705	21	37	53	69	85	201	17	33	764
917	10	27	44	61	78	95	12	29	46	63	80	97	14	31	48	222
918	10	28	46	64	82	800	18	36	54	72	90	308	26	44	62	681
919	11	30	49	68	87	06	25	44	63	82	401	20	39	58	77	140
920	211	131	051	971	891	811	731	651	571	491	411	331	251	∗171	∗091	600
921	12	33	54	75	96	17	38	59	80	501	22	43	64	85	106	060
922	12	34	56	78	900	22	44	66	88	10	32	54	76	98	20	521
923	12	35	58	81	04	27	50	73	96	19	42	65	88	211	34	982
924	13	37	61	85	09	33	57	81	605	29	53	77	301	25	49	444
925	13	38	63	88	13	38	63	88	13	38	63	88	13	38	63	906
926	14	40	66	92	18	44	70	96	22	48	74	400	26	52	78	369
927	14	41	68	95	22	49	76	703	30	57	84	11	38	65	92	832
928	15	43	71	99	27	55	83	11	39	67	95	23	51	79	207	296
929	15	44	73	∗002	31	60	89	18	47	76	505	34	63	92	21	760
930	216	146	076	∗006	936	866	796	726	656	586	516	446	376	∗306	∗236	225
931	16	47	78	09	40	71	802	33	64	95	26	57	88	19	50	690
932	17	49	81	13	45	77	09	41	73	605	37	69	401	33	65	156
933	17	50	83	16	49	82	15	48	81	14	47	80	13	46	79	622
934	18	52	86	20	54	88	22	56	90	24	58	92	26	60	94	089
935	18	53	88	23	58	93	28	63	98	33	68	503	38	73	308	556
936	19	55	91	27	63	99	35	71	707	43	79	15	51	87	23	024
937	19	56	93	30	67	904	41	78	15	52	89	26	63	400	37	492
938	19	57	95	33	71	09	47	85	23	61	99	37	75	13	51	961
939	20	59	98	37	76	15	54	93	32	71	610	49	88	27	66	430
940	220	160	100	∗040	980	920	860	800	740	680	620	560	500	∗440	∗380	900
941	21	62	03	44	85	26	67	08	49	90	31	72	13	54	95	370
942	21	63	05	47	89	31	73	15	57	99	41	83	25	67	409	841
943	22	65	08	51	94	37	80	23	66	709	52	95	38	81	24	312
944	22	66	10	54	98	42	86	30	74	18	62	606	50	94	38	784
945	23	68	13	58	∗003	48	93	38	83	28	73	18	63	508	53	256
946	23	69	15	61	07	53	99	45	91	37	83	29	75	21	67	729
947	24	71	18	65	12	59	906	53	800	47	94	41	88	35	82	202
948	24	72	20	68	16	64	12	60	08	56	704	52	600	48	96	676
949	25	74	23	72	21	70	19	68	17	66	15	64	13	62	511	150

N.	**1**	**3**	**5**	**7**	**9**	**11**	**13**	**15**	**17**	**19**	**21**	**23**	**25**	**27**	**29**	M.
		3	**8**	**15**	**24**	**35**	**48**	**63**	**80**	**99**	**119**	**142**	**167**	**194**	**223**	
900	902	802	702	602	502	402	302	202	102	002	902	802	702	602	502	500
901	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	450
902	04	06	08	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	401
903	05	08	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	47	352
904	06	10	14	18	22	26	30	34	38	42	46	50	54	58	62	304
905	07	12	17	22	27	32	37	42	47	52	57	62	67	72	77	256
906	08	14	20	26	32	38	44	50	56	62	68	74	80	86	92	209
907	09	16	23	30	37	44	51	58	65	72	79	86	93	700	607	162
908	10	18	26	34	42	50	58	66	74	82	90	98	806	14	22	116
909	11	20	29	38	47	56	65	74	83	92	∗001	910	19	28	37	070
910	912	822	732	642	552	462	372	282	192	102	∗012	922	832	742	652	025
911	12	23	34	45	56	67	78	89	200	11	22	33	44	55	66	980
912	13	25	37	49	61	73	85	97	09	21	33	45	57	69	81	936
913	14	27	40	53	66	79	92	305	18	31	44	57	70	83	96	892
914	15	29	43	57	71	85	99	13	27	41	55	69	83	97	711	849
915	16	31	46	61	76	91	406	21	36	51	66	81	96	811	26	806
916	17	33	49	65	81	97	13	29	45	61	77	93	909	25	41	764
917	18	35	52	69	86	503	20	37	54	71	88	∗005	22	39	56	722
918	19	37	55	73	91	09	27	45	63	81	99	17	35	53	71	681
919	20	39	58	77	96	15	34	53	72	91	110	29	48	67	86	640
920	921	841	761	681	601	521	441	361	281	201	∗121	∗041	961	881	801	600
921	22	43	64	85	06	27	48	69	90	11	32	53	74	95	16	560
922	23	45	67	89	11	33	55	77	99	21	43	65	87	909	31	521
923	24	47	70	93	16	39	62	85	308	31	54	77	∗000	23	46	482
924	25	49	73	97	21	45	69	93	17	41	65	89	13	37	61	444
925	26	51	76	701	26	51	76	401	26	51	76	101	26	51	76	406
926	27	53	79	05	31	57	83	09	35	61	87	13	39	65	91	369
927	28	55	82	09	36	63	90	17	44	71	98	25	52	79	906	332
928	29	57	85	13	41	69	97	25	53	81	209	37	65	93	21	296
929	30	59	88	17	46	75	504	33	62	91	20	49	78	∗007	36	260
930	931	861	791	721	651	581	511	441	371	301	∗231	∗161	∗091	∗021	951	225
931	32	63	94	25	56	87	18	49	80	11	42	73	104	35	66	190
932	33	65	97	29	61	93	25	57	89	21	53	85	17	49	81	156
933	34	67	800	33	66	99	32	65	98	31	64	97	30	63	96	122
934	35	69	03	37	71	605	39	73	407	41	75	209	43	77	∗011	089
935	36	71	06	41	76	11	46	81	16	51	86	21	56	91	26	056
936	37	73	09	45	81	17	53	89	25	61	97	33	69	105	41	024
937	37	74	11	48	85	22	59	96	33	70	307	44	81	18	55	992
938	38	76	14	52	90	28	66	504	42	80	18	56	94	32	70	961
939	39	78	17	56	95	34	73	12	51	90	29	68	207	46	85	930
940	940	880	820	760	700	640	580	520	460	400	∗340	∗280	∗220	∗160	∗100	900
941	41	82	23	64	05	46	87	28	69	10	51	92	33	74	15	870
942	42	84	26	68	10	52	94	36	78	20	62	304	46	88	30	841
943	43	86	29	72	15	58	601	44	87	30	73	16	59	202	45	812
944	44	88	32	76	20	64	08	52	96	40	84	28	72	16	60	784
945	45	90	35	80	25	70	15	60	505	50	95	40	85	30	75	756
946	46	92	38	84	30	76	22	68	14	60	406	52	98	44	90	729
947	47	94	41	88	35	82	29	76	23	70	17	64	311	58	205	702
948	48	96	44	92	40	88	36	84	32	80	28	76	24	72	20	676
949	49	98	47	96	45	94	43	92	41	90	39	88	37	86	35	650

N.	**0**	**2**	**4**	**6**	**8**	**10**	**12**	**14**	**16**	**18**	**20**	**22**	**24**	**26**	**28**	M.
		2	**6**	**12**	**20**	**29**	**41**	**55**	**71**	**89**	**109**	**131**	**155**	**181**	**209**	
950	225	175	125	075	025	975	925	875	825	775	725	675	625	575	525	625
951	26	77	28	79	30	81	32	83	34	85	36	87	38	89	40	100
952	26	78	30	82	34	86	38	90	42	94	46	98	50	602	54	576
953	27	80	33	86	39	92	45	98	51	804	57	710	63	16	69	052
954	27	81	35	89	43	97	51	905	59	13	67	21	75	29	83	529
955	28	83	38	93	48	∗003	58	13	68	23	78	33	88	43	98	006
956	28	84	40	96	52	08	64	20	76	32	88	44	700	56	612	484
957	28	85	42	99	56	13	70	27	84	41	98	55	12	69	26	962
958	29	87	45	103	61	19	77	35	93	51	809	67	25	83	41	441
959	29	88	47	06	65	24	83	42	901	60	19	78	37	96	55	920
960	230	190	150	110	070	∗030	990	950	910	870	830	790	750	710	670	400
961	30	91	52	13	74	35	96	57	18	79	40	801	62	23	84	880
962	31	93	55	17	79	41	∗003	65	27	89	51	13	75	37	99	361
963	31	94	57	20	83	46	09	72	35	98	61	24	87	50	713	842
964	32	96	60	24	88	52	16	80	44	908	72	36	800	64	28	324
965	32	97	62	27	92	57	22	87	52	17	82	47	12	77	42	806
966	33	99	65	31	97	63	29	95	61	27	93	59	25	91	57	289
967	33	200	67	34	101	68	35	∗002	69	36	903	70	37	804	71	772
968	34	02	70	38	06	74	42	10	78	46	14	82	50	18	86	256
969	34	03	72	41	10	79	48	17	86	55	24	93	62	31	800	740
970	235	205	175	145	115	∗085	∗055	∗025	995	965	935	905	875	845	815	225
971	35	06	77	48	19	90	61	32	∗003	74	45	16	87	58	29	710
972	36	08	80	52	24	96	68	40	12	84	56	28	900	72	44	196
973	36	09	82	55	28	101	74	47	20	93	66	39	12	85	58	682
974	37	11	85	59	33	07	81	55	29	∗003	77	51	25	99	73	169
975	37	12	87	62	37	12	87	62	37	12	87	62	37	912	87	656
976	38	14	90	66	42	18	94	70	46	22	98	74	50	26	902	144
977	38	15	92	69	46	23	100	77	54	31	∗008	85	62	39	16	632
978	39	17	95	73	51	29	07	85	63	41	19	97	75	53	31	121
979	39	18	97	76	55	34	13	92	71	50	29	∗008	87	66	45	610
980	240	220	200	180	160	∗140	∗120	∗100	∗080	∗060	∗040	∗020	∗000	980	960	100
981	40	21	02	83	64	45	26	07	88	69	50	31	12	93	74	590
982	41	23	05	87	69	51	33	15	97	79	61	43	25	∗007	89	081
983	41	24	07	90	73	56	39	22	105	88	71	54	37	20	∗003	572
984	42	26	10	94	78	62	46	30	14	98	82	66	50	34	18	064
985	42	27	12	97	82	67	52	37	22	107	92	77	62	47	32	556
986	43	29	15	201	87	73	59	45	31	17	103	89	75	61	47	049
987	43	30	17	04	91	78	65	52	39	26	13	100	87	74	61	542
988	44	32	20	08	96	84	72	60	48	36	24	12	100	88	76	036
989	44	33	22	11	200	89	78	67	56	45	34	23	12	101	90	530
990	245	235	225	215	205	∗195	∗185	∗175	∗165	∗155	∗145	∗135	∗125	∗115	∗105	025
991	45	36	27	18	09	200	91	82	73	64	55	46	37	28	19	520
992	46	38	30	22	14	06	98	90	82	74	66	58	50	42	34	016
993	46	39	32	25	18	11	204	97	90	83	76	69	62	55	48	512
994	47	41	35	29	23	17	11	205	99	93	87	81	75	69	63	009
995	47	42	37	32	27	22	17	12	207	202	97	92	87	82	77	506
996	48	44	40	36	32	28	24	20	16	12	208	204	200	96	92	004
997	48	45	42	39	36	33	30	27	24	21	18	15	12	209	206	502
998	49	47	45	43	41	39	37	35	33	31	29	27	25	23	21	001
999	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35	500

N.	**1**	**3**	**5**	**7**	**9**	**11**	**13**	**15**	**17**	**19**	**21**	**23**	**25**	**27**	**29**	M.
		3	**8**	**15**	**24**	**35**	**48**	**63**	**80**	**99**	**120**	**143**	**168**	**195**	**224**	
950	950	900	850	800	750	700	650	600	550	500	450	400	350	300	250	625
951	51	02	53	04	55	06	57	08	59	10	61	12	63	14	65	600
952	52	04	56	08	60	12	64	16	68	20	72	24	76	28	80	576
953	53	06	59	12	65	18	71	24	77	30	83	36	89	42	95	552
954	54	08	62	16	70	24	78	32	86	40	94	48	402	56	310	529
955	55	10	65	20	75	30	85	40	95	50	505	60	15	70	25	506
956	56	12	68	24	80	36	92	48	604	60	16	72	28	84	40	484
957	57	14	71	28	85	42	99	56	13	70	27	84	41	98	55	462
958	58	16	74	32	90	48	706	64	22	80	38	96	54	412	70	441
959	59	18	77	36	95	54	13	72	31	90	49	508	67	26	85	420
960	960	920	880	840	800	760	720	680	640	600	560	520	480	440	400	400
961	61	22	83	44	05	66	27	88	49	10	71	32	93	54	15	380
962	62	24	86	48	10	72	34	96	58	20	82	44	506	68	30	361
963	63	26	89	52	15	78	41	704	67	30	93	56	19	82	45	342
964	64	28	92	56	20	84	48	12	76	40	604	68	32	96	60	324
965	65	30	95	60	25	90	55	20	85	50	15	80	45	510	75	306
966	66	32	98	64	30	96	62	28	94	60	26	92	58	24	90	289
967	67	34	901	68	35	802	69	36	703	70	37	604	71	38	505	272
968	68	36	04	72	40	08	76	44	12	80	48	16	84	52	20	256
969	69	38	07	76	45	14	83	52	21	90	59	28	97	66	35	240
970	970	940	910	880	850	820	790	760	730	700	670	640	610	580	550	225
971	71	42	13	84	55	26	97	68	39	10	81	52	23	94	65	210
972	72	44	16	88	60	32	804	76	48	20	92	64	36	608	80	196
973	73	46	19	92	65	38	11	84	57	30	703	76	49	22	95	182
974	74	48	22	96	70	44	18	92	66	40	14	88	62	36	610	169
975	75	50	25	900	75	50	25	800	75	50	25	700	75	50	25	156
976	76	52	28	04	80	56	32	08	84	60	36	12	88	64	40	144
977	77	54	31	08	85	62	39	16	93	70	47	24	701	78	55	132
978	78	56	34	12	90	68	46	24	802	80	58	36	14	92	70	121
979	79	58	37	16	95	74	53	32	11	90	69	48	27	706	85	110
980	980	960	940	920	900	880	860	840	820	800	780	760	740	720	700	100
981	81	62	43	24	05	86	67	48	29	10	91	72	53	34	15	090
982	82	64	46	28	10	92	74	56	38	20	802	84	66	48	30	081
983	83	66	49	32	15	98	81	64	47	30	13	96	79	62	45	072
984	84	68	52	36	20	904	88	72	56	40	24	808	92	76	60	064
985	85	70	55	40	25	10	95	80	65	50	35	20	805	90	75	056
986	86	72	58	44	30	16	902	88	74	60	46	32	18	804	90	049
987	87	74	61	48	35	22	09	96	83	70	57	44	31	18	805	042
988	88	76	64	52	40	28	16	904	92	80	68	56	44	32	20	036
989	89	78	67	56	45	34	23	12	901	90	79	68	57	46	35	030
990	990	980	970	960	950	940	930	920	910	900	890	880	870	860	850	025
991	91	82	73	64	55	46	37	28	19	10	901	92	83	74	65	020
992	92	84	76	68	60	52	44	36	28	20	12	904	96	88	80	016
993	93	86	79	72	65	58	51	44	37	30	23	16	909	902	95	012
994	94	88	82	76	70	64	58	52	46	40	34	28	22	16	910	009
995	95	90	85	80	75	70	65	60	55	50	45	40	35	30	25	006
996	96	92	88	84	80	76	72	68	64	60	56	52	48	44	40	004
997	97	94	91	88	85	82	79	76	73	70	67	64	61	58	55	002
998	98	96	94	92	90	88	86	84	82	80	78	76	74	72	70	001
999	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	000