



DZIENNIK USTAW

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Warszawa, dnia 12 września 2022 r.

Poz. 1913

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA KLIMATU I ŚRODOWISKA¹⁾

z dnia 13 lipca 2022 r.

w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Ostoja Magurska (PLH180001)

Na podstawie art. 27a ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916 i 1726) zarządza się, co następuje:

§ 1. 1. Wyznacza się specjalny obszar ochrony siedlisk Ostoja Magurska (PLH180001²⁾), obejmujący obszar 20 104,73 ha, położony w województwach: małopolskim i podkarpackim.

2. Granica obszaru, o którym mowa w ust. 1, w postaci wykazu współrzędnych punktów załamania granicy, jest określona w załączniku nr 1 do rozporządzenia.

§ 2. Mapa obszaru, o którym mowa w § 1, jest określona w załączniku nr 2 do rozporządzenia.

§ 3. Obszar, o którym mowa w § 1, wyznacza się w celu:

- 1) trwałej ochrony:
 - a) siedlisk przyrodniczych,
 - b) populacji zagrożonych wyginięciem gatunków roślin,
 - c) populacji zagrożonych wyginięciem gatunków zwierząt innych niż ptaki lub
- 2) odtworzenia właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych lub właściwego stanu ochrony gatunków, o których mowa w pkt 1 lit. b lub c

– w stosunku do przedmiotów ochrony.

§ 4. Przedmiotem ochrony na obszarze, o którym mowa w § 1, są:

- 1) siedliska przyrodnicze określone w załączniku nr 3 do rozporządzenia;
- 2) gatunki roślin, określone w załączniku nr 4 do rozporządzenia, oraz ich siedliska;
- 3) gatunki zwierząt innych niż ptaki, określone w załączniku nr 5 do rozporządzenia, oraz ich siedliska.

§ 5. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

Minister Klimatu i Środowiska: *A. Moskwa*

¹⁾ Minister Klimatu i Środowiska kieruje działem administracji rządowej – środowisko, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 3 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 27 października 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Klimatu i Środowiska (Dz. U. poz. 1949).

²⁾ Kod obszaru został określony zgodnie z decyzją wykonawczą Komisji (UE) 2022/223 z dnia 16 lutego 2022 r. w sprawie przyjęcia piętnastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na alpejski region biogeograficzny (notyfikowaną jako dokument nr C(2022) 845) (Dz. Urz. UE L 37 z 18.02.2022, str. 79) oraz decyzją wykonawczą Komisji (UE) 2022/231 z dnia 16 lutego 2022 r. w sprawie przyjęcia piętnastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowaną jako dokument nr C(2022) 854) (Dz. Urz. UE L 39 z 21.02.2022, str. 14).

Załączniki do rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska
z dnia 13 lipca 2022 r. (Dz. U. poz. 1913)

Załącznik nr 1**GRANICA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK
OSTOJA MAGURSKA (PLH180001)**

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) ¹⁾	
	X	Y
1	2	3
1	199250,13	670469,57
2	199233,75	670485,71
3	199231,13	670488,29
4	199214,33	670504,85
5	199211,94	670507,19
6	199143,09	670575,00
7	199070,77	670646,22
8	199049,62	670674,29
9	199023,16	670720,60
10	198995,31	670759,01
11	198993,36	670761,71
12	198992,14	670763,45
13	198967,31	670798,65
14	198934,27	670849,04
15	198931,21	670853,71
16	198928,00	670857,58
17	198873,44	670935,32
18	198815,88	671017,06
19	198790,76	671052,79
20	198774,02	671076,37
21	198773,41	671077,46
22	198771,43	671079,71
23	198753,71	671105,99
24	198707,50	671174,56
25	198704,93	671178,29
26	198703,62	671180,20
27	198701,94	671182,63
28	198667,80	671232,23

¹⁾ Układ współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992 jest jednym z układów tworzących państwowy system odniesień przestrzennych, o którym mowa w przepisach wydanych na podstawie art. 3 ust. 5 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2021 r. poz. 1990 oraz z 2022 r. poz. 1846).

1	2	3
29	198625,22	671294,07
30	198581,33	671254,53
31	198562,01	671235,63
32	198530,75	671279,43
33	198442,55	671400,54
34	198474,62	671405,54
35	198528,77	671434,16
36	198495,70	671482,18
37	198483,97	671499,21
38	198482,19	671501,80
39	198478,49	671507,17
40	198477,98	671507,93
41	198477,09	671509,21
42	198421,28	671590,27
43	198404,09	671614,75
44	198402,38	671617,10
45	198375,49	671656,79
46	198373,04	671662,74
47	198362,96	671687,21
48	198352,11	671679,29
49	198302,10	671642,78
50	198278,95	671631,68
51	198242,31	671745,15
52	198276,32	671761,66
53	198335,38	671789,88
54	198333,94	671796,90
55	198332,55	671800,43
56	198330,62	671809,18
57	198320,75	671854,00
58	198319,38	671860,20
59	198296,70	671963,25
60	198294,89	671971,11
61	198289,40	671994,93
62	198264,03	672104,88
63	198262,76	672110,40
64	198248,45	672172,38
65	198237,77	672210,59
66	198229,09	672241,60

1	2	3
67	198220,20	672273,40
68	198163,70	672258,01
69	198139,01	672251,34
70	198113,36	672243,64
71	198105,29	672241,40
72	198089,07	672230,30
73	198046,86	672201,41
74	198030,47	672195,54
75	198007,07	672187,14
76	197973,60	672174,16
77	197947,51	672165,65
78	197934,02	672160,08
79	197905,59	672148,36
80	197869,23	672135,86
81	197862,80	672133,17
82	197828,11	672120,94
83	197819,18	672117,79
84	197804,08	672113,08
85	197792,06	672108,22
86	197788,28	672106,70
87	197781,25	672103,87
88	197775,96	672101,99
89	197764,15	672097,82
90	197748,82	672092,08
91	197724,76	672082,50
92	197716,67	672079,04
93	197697,83	672071,19
94	197691,85	672068,69
95	197709,83	671993,20
96	197720,65	671942,32
97	197730,74	671907,94
98	197727,64	671907,32
99	197702,27	671902,34
100	197682,22	671893,36
101	197674,53	671891,10
102	197642,08	671881,56
103	197622,87	671876,78
104	197612,73	671874,25

1	2	3
105	197588,95	671868,35
106	197581,72	671866,74
107	197561,11	671859,56
108	197539,92	671854,59
109	197537,54	671854,03
110	197501,88	671842,48
111	197454,46	671826,95
112	197451,44	671825,47
113	197444,60	671825,30
114	197431,58	671820,42
115	197419,31	671818,85
116	197426,83	671786,44
117	197428,34	671781,55
118	197443,44	671732,90
119	197446,29	671722,64
120	197455,44	671689,64
121	197467,92	671646,17
122	197494,46	671565,05
123	197458,54	671571,70
124	197422,40	671564,45
125	197410,98	671562,17
126	197392,66	671558,49
127	197372,71	671554,49
128	197366,63	671553,25
129	197333,75	671546,50
130	197320,06	671543,70
131	197308,48	671541,33
132	197270,56	671533,56
133	197257,45	671530,87
134	197248,02	671528,94
135	197244,50	671530,60
136	197225,07	671538,37
137	197194,21	671554,45
138	197190,47	671556,40
139	197167,34	671568,37
140	197161,94	671571,21
141	197148,19	671582,73
142	197139,51	671590,01

1	2	3
143	197117,55	671608,44
144	197111,37	671613,61
145	197093,63	671628,48
146	197054,02	671661,70
147	197046,80	671667,76
148	197030,38	671681,24
149	197023,81	671686,64
150	197021,04	671688,91
151	197015,10	671693,79
152	197006,25	671701,05
153	196999,87	671706,28
154	196996,09	671709,39
155	196964,23	671735,53
156	196957,36	671741,18
157	196923,11	671677,09
158	196921,13	671673,40
159	196914,08	671660,28
160	196908,08	671629,36
161	196904,46	671610,63
162	196863,39	671565,83
163	196847,61	671536,43
164	196777,01	671497,20
165	196774,99	671496,08
166	196772,27	671495,25
167	196768,85	671493,28
168	196741,57	671477,50
169	196685,54	671431,86
170	196670,30	671416,08
171	196671,71	671404,84
172	196669,17	671388,10
173	196651,25	671361,64
174	196640,48	671348,70
175	196620,15	671304,29
176	196617,98	671283,37
177	196607,38	671268,14
178	196595,09	671246,22
179	196584,25	671204,75
180	196529,63	671232,23

1	2	3
181	196471,87	671261,13
182	196423,91	671285,07
183	196420,78	671271,36
184	196410,36	671232,97
185	196407,62	671222,93
186	196404,07	671212,06
187	196399,13	671201,81
188	196393,68	671194,22
189	196388,85	671186,65
190	196364,25	671162,08
191	196312,59	671108,07
192	196288,66	671083,57
193	196264,42	671059,39
194	196245,61	671041,10
195	196237,61	671032,58
196	196204,00	670996,81
197	196173,92	670965,37
198	196166,28	670956,55
199	196159,98	670950,69
200	196149,91	670957,78
201	196135,52	670967,91
202	196127,54	670973,54
203	196081,33	671006,07
204	196065,14	671017,47
205	196052,92	671026,08
206	196048,60	671029,12
207	195996,38	671076,27
208	195955,52	671120,97
209	195968,03	671132,18
210	195986,40	671148,62
211	196027,90	671185,76
212	196071,79	671232,37
213	196108,50	671272,88
214	196139,96	671307,04
215	196166,61	671336,23
216	196216,03	671390,41
217	196268,16	671387,16
218	196283,47	671386,56

1	2	3
219	196290,81	671386,28
220	196292,26	671392,78
221	196305,78	671407,44
222	196318,54	671411,35
223	196337,77	671408,73
224	196354,21	671411,01
225	196375,28	671417,73
226	196381,77	671424,03
227	196381,89	671432,60
228	196396,83	671457,49
229	196398,91	671472,58
230	196408,12	671505,28
231	196419,74	671526,41
232	196429,44	671542,35
233	196444,42	671564,03
234	196447,12	671575,01
235	196450,41	671586,60
236	196454,30	671600,79
237	196466,83	671620,70
238	196478,55	671630,40
239	196492,40	671641,49
240	196518,20	671661,43
241	196543,46	671677,00
242	196579,60	671698,04
243	196600,37	671722,43
244	196619,92	671742,54
245	196635,74	671763,73
246	196655,70	671785,79
247	196671,96	671803,44
248	196706,93	671837,24
249	196721,32	671850,49
250	196723,80	671857,70
251	196728,34	671875,50
252	196647,78	671851,98
253	196645,08	671851,18
254	196618,79	671843,83
255	196610,72	671841,57
256	196563,31	671828,30

1	2	3
257	196531,83	671857,83
258	196487,06	671904,31
259	196442,37	671951,44
260	196399,44	671960,58
261	196359,80	671969,17
262	196354,04	671970,43
263	196324,12	671927,69
264	196318,23	671919,25
265	196262,45	671867,15
266	196243,12	671907,75
267	196241,24	671911,71
268	196226,93	671941,68
269	196226,02	671943,64
270	196219,16	671958,10
271	196212,26	671972,87
272	196204,18	671990,03
273	196197,18	672004,75
274	196169,00	672064,58
275	196152,59	672105,32
276	196135,94	672148,61
277	196135,15	672150,92
278	196134,24	672154,01
279	196162,56	672151,85
280	196193,16	672149,53
281	196201,07	672153,28
282	196211,31	672158,13
283	196182,88	672231,08
284	196171,12	672266,33
285	196217,01	672280,50
286	196277,00	672299,03
287	196265,77	672308,25
288	196234,55	672328,33
289	196195,92	672352,95
290	196172,41	672366,79
291	196151,79	672384,41
292	196148,90	672390,10
293	196140,26	672416,08
294	196135,38	672433,74

1	2	3
295	196126,93	672464,28
296	196116,35	672489,14
297	196109,71	672500,98
298	196080,77	672535,94
299	196079,24	672537,78
300	196074,03	672544,08
301	196061,50	672555,40
302	196054,78	672561,71
303	196044,54	672566,04
304	196040,35	672565,20
305	196036,35	672567,70
306	196035,74	672571,55
307	196031,51	672577,50
308	196017,31	672587,76
309	196009,07	672593,73
310	195985,10	672608,00
311	195981,12	672607,69
312	195967,60	672612,99
313	195955,40	672617,77
314	195942,54	672625,23
315	195933,90	672626,33
316	195934,96	672628,89
317	195937,31	672634,58
318	195938,02	672636,29
319	195940,19	672638,08
320	195943,01	672637,30
321	195950,14	672632,55
322	195957,31	672629,93
323	195961,68	672628,50
324	195955,88	672643,69
325	195961,30	672646,94
326	195964,86	672649,07
327	195992,94	672665,88
328	196028,41	672683,53
329	196077,76	672716,95
330	196113,97	672752,07
331	196133,96	672770,23
332	196141,48	672777,04

1	2	3
333	196161,68	672790,47
334	196193,61	672804,47
335	196230,88	672830,43
336	196241,41	672837,54
337	196216,54	672922,12
338	196189,94	673035,70
339	196021,06	672903,07
340	196013,86	672911,43
341	196009,51	672919,23
342	196000,22	672935,88
343	195986,65	672952,36
344	195973,61	672969,71
345	195972,02	672974,67
346	195970,49	672981,80
347	195957,20	673012,05
348	195949,12	673030,47
349	195947,98	673032,24
350	195931,02	673055,47
351	195921,40	673072,65
352	195916,33	673077,62
353	195898,08	673095,58
354	195889,62	673105,45
355	195881,18	673115,31
356	195865,12	673136,58
357	195856,55	673148,22
358	195850,15	673156,89
359	195845,64	673160,37
360	195835,60	673168,08
361	195832,26	673170,53
362	195827,01	673174,39
363	195823,85	673182,13
364	195823,66	673183,02
365	195820,84	673195,34
366	195819,28	673202,24
367	195816,84	673205,07
368	195809,93	673213,10
369	195802,75	673221,46
370	195794,77	673230,74

1	2	3
371	195777,19	673241,67
372	195763,45	673250,20
373	195752,56	673256,72
374	195741,11	673263,58
375	195732,45	673272,01
376	195722,15	673282,06
377	195839,68	673370,40
378	195833,51	673378,40
379	195828,00	673385,55
380	195822,68	673392,46
381	195816,19	673400,87
382	195810,01	673408,87
383	195804,32	673416,26
384	195798,92	673423,25
385	195792,22	673431,94
386	195781,64	673445,67
387	195772,41	673457,65
388	195763,43	673469,27
389	195755,67	673479,34
390	195626,17	673379,65
391	195609,33	673397,62
392	195583,29	673438,92
393	195581,20	673445,60
394	195578,53	673455,76
395	195574,31	673481,58
396	195567,75	673496,14
397	195567,85	673507,15
398	195569,69	673531,64
399	195567,49	673549,75
400	195558,13	673570,94
401	195546,69	673594,31
402	195522,18	673621,74
403	195496,16	673658,14
404	195470,90	673681,80
405	195460,90	673691,17
406	195458,24	673693,28
407	195456,37	673694,77
408	195412,60	673729,54

1	2	3
409	195398,43	673744,79
410	195381,85	673768,85
411	195348,04	673800,95
412	195328,06	673802,75
413	195316,18	673806,24
414	195295,16	673812,08
415	195266,31	673818,75
416	195263,97	673819,65
417	195254,41	673825,09
418	195243,87	673832,42
419	195243,25	673832,56
420	195213,23	673829,61
421	195205,77	673831,74
422	195198,84	673834,86
423	195182,62	673843,64
424	195175,75	673848,64
425	195154,48	673867,83
426	195104,05	673889,61
427	195060,13	673938,39
428	195056,29	673951,30
429	195053,84	673958,81
430	195053,41	673961,41
431	195044,74	673977,11
432	195040,74	673984,36
433	195030,78	673996,86
434	195028,91	673999,20
435	194996,82	674026,09
436	194962,95	674064,91
437	194948,88	674078,73
438	194942,95	674084,56
439	194935,89	674093,85
440	194934,51	674098,57
441	194935,56	674116,49
442	194946,75	674131,66
443	194960,19	674130,40
444	194979,32	674144,12
445	194994,97	674159,86
446	194994,10	674178,59

1	2	3
447	194986,24	674197,29
448	194979,44	674224,60
449	194984,14	674255,52
450	195000,37	674269,21
451	195010,80	674269,44
452	195020,64	674268,52
453	195038,80	674259,14
454	195043,12	674260,57
455	195045,80	674261,47
456	195052,56	674263,72
457	195083,52	674300,20
458	195087,96	674319,24
459	195096,56	674356,10
460	195120,59	674370,57
461	195135,09	674368,92
462	195151,64	674375,31
463	195159,30	674405,31
464	195166,76	674410,96
465	195333,35	674537,02
466	195318,94	674545,96
467	195321,54	674547,70
468	195342,48	674561,65
469	195370,65	674580,43
470	195410,20	674610,92
471	195433,87	674619,76
472	195486,44	674662,06
473	195511,01	674714,37
474	195544,93	674763,42
475	195577,76	674806,73
476	195618,58	674843,46
477	195635,99	674858,39
478	195631,66	674863,46
479	195609,28	674890,49
480	195590,82	674911,29
481	195483,35	674967,32
482	195477,24	674970,70
483	195360,28	675035,14
484	195358,87	675035,92

1	2	3
485	195352,28	675038,33
486	195345,80	675040,69
487	195334,67	675044,74
488	195323,08	675048,96
489	195296,37	675058,70
490	195269,29	675068,57
491	195256,14	675073,37
492	195236,12	675093,12
493	195189,74	675138,86
494	195139,36	675188,01
495	195132,55	675194,65
496	195112,69	675201,00
497	195085,43	675209,71
498	195043,27	675223,18
499	195003,83	675235,79
500	194929,31	675258,64
501	194905,83	675265,86
502	194889,53	675294,64
503	194861,05	675344,88
504	194810,31	675435,47
505	194804,54	675445,14
506	194751,35	675534,41
507	194704,20	675576,25
508	194682,99	675586,76
509	194663,67	675591,94
510	194650,29	675596,06
511	194633,55	675599,52
512	194626,50	675604,27
513	194611,01	675617,92
514	194580,18	675622,81
515	194561,63	675618,00
516	194529,85	675615,34
517	194519,28	675614,03
518	194496,43	675602,60
519	194487,54	675595,43
520	194482,61	675600,56
521	194482,37	675600,99
522	194474,53	675594,47

1	2	3
523	194461,25	675590,67
524	194438,90	675576,29
525	194428,72	675573,04
526	194410,37	675565,35
527	194406,85	675562,31
528	194405,01	675565,86
529	194367,93	675622,17
530	194319,94	675602,82
531	194283,10	675587,74
532	194248,03	675588,77
533	194235,19	675580,81
534	194198,09	675564,38
535	194167,21	675551,08
536	194139,42	675539,11
537	194073,81	675510,09
538	194059,41	675490,08
539	194046,38	675473,56
540	194067,59	675457,97
541	194069,41	675455,19
542	193983,47	675367,56
543	194006,16	675355,48
544	194079,12	675339,83
545	194116,38	675319,51
546	194128,18	675310,62
547	194142,20	675300,07
548	194171,68	675277,87
549	194187,18	675265,36
550	194198,83	675255,95
551	194214,47	675243,33
552	194205,83	675130,36
553	194232,89	675116,26
554	194235,32	675114,36
555	194260,30	675094,84
556	194253,06	675088,74
557	194211,16	675047,28
558	194209,53	675045,67
559	194217,80	675041,82
560	194189,72	675016,35

1	2	3
561	194187,09	675013,96
562	194182,24	675009,56
563	194126,54	674923,17
564	194108,95	674905,16
565	194080,59	674876,14
566	194078,59	674874,08
567	194052,27	674830,56
568	194061,17	674790,71
569	194051,51	674775,42
570	194030,59	674781,85
571	194008,56	674794,24
572	193989,23	674810,28
573	193966,49	674817,93
574	193957,56	674821,12
575	193947,21	674826,72
576	193911,21	674852,78
577	193875,33	674883,87
578	193854,67	674896,42
579	193841,08	674899,11
580	193838,40	674899,64
581	193768,97	674917,89
582	193694,64	674891,52
583	193680,61	674892,38
584	193664,15	674893,41
585	193652,72	674894,12
586	193578,70	674886,10
587	193527,04	674880,52
588	193521,85	674882,35
589	193498,94	674890,52
590	193468,23	674883,65
591	193453,62	674878,42
592	193435,80	674865,75
593	193412,35	674841,57
594	193355,45	674787,15
595	193305,18	674737,54
596	193283,34	674715,97
597	193225,31	674656,86
598	193156,98	674592,12

1	2	3
599	193112,79	674544,22
600	193093,40	674522,53
601	193085,00	674513,13
602	193076,34	674503,44
603	193070,35	674496,74
604	193053,96	674478,21
605	193038,96	674461,22
606	193036,56	674458,51
607	193033,21	674452,13
608	193014,08	674415,86
609	193000,64	674390,34
610	192993,28	674376,38
611	192991,20	674373,06
612	192987,15	674366,59
613	192981,73	674357,95
614	192973,94	674345,52
615	192969,76	674338,86
616	192965,31	674331,77
617	192961,40	674325,52
618	192950,32	674307,86
619	192949,29	674306,21
620	192943,68	674296,77
621	192938,27	674287,64
622	192925,84	674266,70
623	192920,72	674257,41
624	192910,66	674239,01
625	192904,00	674226,85
626	192898,77	674217,30
627	192895,04	674210,22
628	192893,86	674208,26
629	192884,38	674192,51
630	192878,20	674182,22
631	192872,45	674172,67
632	192866,73	674163,15
633	192857,15	674147,23
634	192851,14	674137,25
635	192847,46	674131,12
636	192845,87	674128,66

1	2	3
637	192836,02	674113,32
638	192832,28	674107,48
639	192828,37	674101,38
640	192819,33	674087,31
641	192813,25	674077,83
642	192807,98	674069,62
643	192800,70	674058,28
644	192792,17	674040,84
645	192783,07	674022,24
646	192776,71	674009,23
647	192763,78	673982,79
648	192753,74	673966,48
649	192743,04	673949,06
650	192740,26	673944,56
651	192735,75	673937,23
652	192643,14	673891,09
653	192587,64	673862,90
654	192535,27	673836,29
655	192458,26	673793,57
656	192452,71	673809,05
657	192452,02	673818,51
658	192449,60	673851,74
659	192448,80	673862,80
660	192443,30	673880,01
661	192434,84	673906,56
662	192428,15	673927,54
663	192424,90	673944,28
664	192420,61	673966,43
665	192414,69	673997,03
666	192409,27	674025,00
667	192407,53	674034,02
668	192403,90	674045,20
669	192398,52	674061,85
670	192392,50	674080,44
671	192381,32	674115,01
672	192375,86	674131,85
673	192375,16	674134,05
674	192370,68	674147,28

1	2	3
675	192365,66	674162,14
676	192360,55	674177,25
677	192355,14	674193,23
678	192351,20	674204,88
679	192346,63	674218,39
680	192338,55	674228,86
681	192335,46	674232,88
682	192330,18	674239,73
683	192316,58	674257,35
684	192302,95	674275,02
685	192288,18	674294,19
686	192284,41	674299,08
687	192267,68	674314,71
688	192259,57	674322,30
689	192243,55	674337,28
690	192237,51	674342,92
691	192231,07	674348,94
692	192226,84	674352,90
693	192219,31	674356,46
694	192215,30	674358,36
695	192200,38	674365,41
696	192183,32	674373,47
697	192180,17	674374,97
698	192167,45	674379,83
699	192126,76	674395,41
700	192118,43	674398,59
701	192108,12	674407,13
702	192098,54	674415,06
703	192089,11	674422,87
704	192074,40	674435,05
705	192061,64	674445,58
706	192049,95	674451,86
707	192032,87	674461,02
708	192012,63	674471,86
709	192005,53	674478,07
710	191984,75	674496,24
711	191977,69	674502,43
712	191972,64	674506,83

1	2	3
713	191967,47	674511,35
714	191944,45	674521,42
715	191932,99	674526,42
716	191919,35	674532,38
717	191906,16	674538,15
718	191891,36	674544,61
719	191884,44	674547,62
720	191882,22	674549,03
721	191878,93	674551,09
722	191873,26	674554,65
723	191867,58	674558,21
724	191856,45	674565,20
725	191842,83	674573,74
726	191838,25	674576,61
727	191833,67	674579,50
728	191829,51	674582,11
729	191826,56	674590,67
730	191822,82	674601,52
731	191819,20	674612,00
732	191815,19	674623,61
733	191811,62	674633,99
734	191806,88	674647,70
735	191803,33	674658,03
736	191802,57	674660,72
737	191799,39	674672,10
738	191796,64	674681,89
739	191793,95	674691,52
740	191791,83	674699,10
741	191789,06	674708,97
742	191787,42	674714,85
743	191784,55	674725,10
744	191782,24	674733,36
745	191780,96	674737,23
746	191777,87	674746,65
747	191774,49	674757,01
748	191773,23	674760,84
749	191772,28	674763,70
750	191771,06	674767,43

1	2	3
751	191769,19	674773,15
752	191765,52	674784,35
753	191762,41	674793,83
754	191759,46	674802,83
755	191757,51	674808,79
756	191755,75	674814,13
757	191753,88	674828,30
758	191752,58	674838,10
759	191751,17	674848,75
760	191749,99	674857,67
761	191748,63	674867,89
762	191746,16	674886,63
763	191745,95	674888,19
764	191745,08	674904,59
765	191744,60	674913,46
766	191744,06	674923,64
767	191743,84	674927,72
768	191743,55	674933,11
769	191743,27	674938,49
770	191742,99	674943,65
771	191742,42	674954,41
772	191741,88	674964,51
773	191741,42	674973,16
774	191740,97	674981,56
775	191740,35	674993,19
776	191736,59	675002,44
777	191732,02	675013,65
778	191728,72	675021,76
779	191724,50	675032,09
780	191719,88	675043,45
781	191717,70	675048,82
782	191713,85	675058,25
783	191707,83	675073,05
784	191702,71	675085,60
785	191680,40	675173,52
786	191674,57	675182,00
787	191662,68	675199,33
788	191649,86	675218,01

1	2	3
789	191639,05	675264,06
790	191635,30	675280,07
791	191642,05	675327,31
792	191665,81	675334,44
793	191717,27	675352,91
794	191755,04	675358,89
795	191802,17	675370,59
796	191856,43	675385,95
797	191932,66	675407,30
798	191992,70	675416,71
799	191993,05	675439,81
800	191993,10	675443,49
801	192001,53	675440,92
802	192006,84	675439,59
803	192005,80	675584,62
804	192005,78	675587,76
805	192028,03	675594,98
806	192032,96	675600,78
807	192037,63	675762,76
808	192037,73	675766,41
809	192037,83	675769,47
810	192028,90	675782,72
811	192027,85	675784,28
812	192011,92	675807,95
813	192053,59	675911,85
814	192054,04	675912,96
815	192056,09	675918,05
816	192056,88	675920,04
817	192063,01	675935,30
818	192060,32	675938,68
819	192058,78	675939,19
820	192053,36	675938,80
821	192041,22	675933,30
822	192009,72	675922,04
823	192006,50	675920,33
824	191997,97	675919,56
825	191979,75	675918,77
826	191969,66	675918,17

1	2	3
827	191958,42	675914,70
828	191940,28	675914,14
829	191922,53	675920,11
830	191905,92	675923,87
831	191881,83	675924,35
832	191876,92	675924,34
833	191872,13	675924,32
834	191856,37	675929,62
835	191835,94	675936,94
836	191746,44	675941,58
837	191726,60	675944,44
838	191716,15	675947,60
839	191709,89	675951,07
840	191708,94	675951,35
841	191699,89	675952,52
842	191680,76	675949,61
843	191661,15	675941,05
844	191627,33	675945,16
845	191573,80	675975,61
846	191575,97	675978,01
847	191645,93	676055,59
848	191638,56	676092,31
849	191635,87	676120,35
850	191625,43	676141,49
851	191628,90	676156,91
852	191634,72	676169,52
853	191645,10	676192,88
854	191654,66	676209,23
855	191668,07	676232,63
856	191675,02	676252,38
857	191672,01	676268,34
858	191670,63	676281,21
859	191680,02	676316,15
860	191680,13	676326,80
861	191684,88	676349,66
862	191683,75	676361,51
863	191671,04	676379,71
864	191684,79	676404,11

1	2	3
865	191685,27	676405,53
866	191686,16	676409,81
867	191684,70	676443,58
868	191679,18	676461,21
869	191679,12	676467,27
870	191676,06	676470,40
871	191672,72	676484,50
872	191669,50	676487,21
873	191664,93	676488,26
874	191650,48	676486,92
875	191637,57	676496,06
876	191624,15	676506,50
877	191599,35	676525,01
878	191565,80	676551,93
879	191545,88	676565,93
880	191533,16	676576,07
881	191529,12	676587,45
882	191521,35	676591,34
883	191514,12	676597,96
884	191512,04	676606,96
885	191509,48	676611,37
886	191510,81	676623,56
887	191507,16	676633,48
888	191509,78	676648,92
889	191500,77	676661,78
890	191481,19	676679,94
891	191477,48	676684,54
892	191473,25	676697,80
893	191467,63	676712,53
894	191456,05	676722,05
895	191444,69	676729,53
896	191415,52	676745,33
897	191413,94	676756,62
898	191408,80	676759,81
899	191410,35	676760,64
900	191526,42	676823,35
901	191520,95	676827,03
902	191519,98	676828,17

1	2	3
903	191522,05	676829,28
904	191767,19	676961,35
905	191736,46	676987,77
906	191727,07	677005,25
907	191713,16	677028,94
908	191713,45	677032,88
909	191715,71	677065,52
910	191711,72	677073,59
911	191709,36	677120,73
912	191723,01	677159,31
913	191722,19	677173,75
914	191720,70	677224,74
915	191723,01	677251,26
916	191724,66	677260,27
917	191727,48	677275,82
918	191721,78	677334,54
919	191708,27	677377,76
920	191687,57	677425,76
921	191664,34	677469,75
922	191660,95	677486,61
923	191661,34	677492,67
924	191680,57	677529,72
925	191672,93	677567,13
926	191659,24	677634,14
927	191658,73	677636,70
928	191516,88	677616,08
929	191463,77	677596,30
930	191408,33	677590,06
931	191345,79	677597,34
932	191335,80	677598,51
933	191268,89	677578,82
934	191204,52	677573,63
935	191118,31	677561,71
936	191113,77	677556,65
937	191109,67	677547,79
938	191095,35	677516,73
939	191072,84	677494,40
940	191070,28	677488,40

1	2	3
941	191061,41	677467,73
942	191054,79	677434,12
943	191013,62	677368,40
944	190998,08	677342,60
945	190983,43	677311,38
946	190979,42	677316,43
947	190967,74	677331,14
948	190965,98	677333,37
949	190963,29	677336,75
950	190960,31	677340,50
951	190886,92	677356,54
952	190796,00	677391,34
953	190785,56	677396,22
954	190668,78	677450,72
955	190634,98	677464,88
956	190601,89	677478,74
957	190569,42	677492,34
958	190546,90	677501,85
959	190481,39	677529,53
960	190339,49	677512,76
961	190337,05	677523,40
962	190336,08	677527,60
963	190335,33	677530,89
964	190304,37	677529,44
965	190236,86	677526,23
966	190215,76	677592,53
967	190181,81	677667,01
968	190173,84	677684,52
969	190112,33	677738,23
970	190036,91	677777,22
971	190155,43	677836,34
972	190193,64	677855,45
973	190212,39	677866,46
974	190286,69	677910,13
975	190293,49	677914,13
976	190325,64	677933,44
977	190343,18	677943,99
978	190383,85	677968,42

1	2	3
979	190450,09	678008,20
980	190534,63	678036,20
981	190568,81	678047,51
982	190480,41	678132,06
983	190456,41	678153,30
984	190452,51	678156,50
985	190386,75	678211,79
986	190340,16	678251,31
987	190333,99	678254,85
988	190281,31	678285,15
989	190274,25	678289,77
990	190216,91	678327,22
991	190211,19	678330,96
992	190206,71	678333,89
993	190196,95	678340,27
994	190194,29	678339,69
995	190132,89	678326,26
996	190086,25	678425,12
997	190063,91	678472,46
998	190032,88	678533,03
999	190005,88	678585,76
1000	190000,18	678596,89
1001	189989,30	678631,22
1002	189985,38	678643,56
1003	189972,36	678684,67
1004	189963,77	678711,74
1005	189956,25	678735,50
1006	189952,36	678747,76
1007	189942,59	678777,96
1008	189927,17	678825,62
1009	189918,99	678850,91
1010	189909,22	678878,31
1011	189892,90	678924,14
1012	189881,58	678955,93
1013	189860,81	679014,24
1014	189828,27	679105,64
1015	189827,37	679108,15
1016	189824,68	679114,43

1	2	3
1017	189820,34	679124,56
1018	189817,89	679130,28
1019	189817,51	679131,19
1020	189801,02	679167,31
1021	189798,57	679172,65
1022	189783,22	679200,92
1023	189747,86	679266,04
1024	189746,95	679267,40
1025	189705,52	679329,33
1026	189702,39	679334,02
1027	189686,21	679349,90
1028	189636,43	679398,74
1029	189635,62	679399,50
1030	189632,13	679402,75
1031	189583,68	679448,06
1032	189557,53	679472,52
1033	189601,67	679564,55
1034	189612,08	679586,25
1035	189610,60	679595,61
1036	189609,82	679600,61
1037	189608,26	679610,47
1038	189594,87	679695,59
1039	189590,08	679727,63
1040	189586,17	679753,68
1041	189586,02	679754,74
1042	189584,16	679763,61
1043	189583,70	679766,21
1044	189574,56	679818,46
1045	189559,98	679901,76
1046	189559,08	679906,88
1047	189558,03	679912,90
1048	189476,31	679928,94
1049	189474,46	679929,30
1050	189513,22	680002,57
1051	189550,45	680068,33
1052	189551,74	680070,61
1053	189622,34	680123,44
1054	189690,27	680173,18

1	2	3
1055	189693,81	680176,03
1056	189695,31	680177,23
1057	189710,92	680189,80
1058	189772,77	680239,56
1059	189779,56	680245,03
1060	189821,42	680316,53
1061	189850,04	680400,56
1062	189869,03	680458,55
1063	189899,31	680549,19
1064	189962,57	680725,89
1065	189930,27	680848,05
1066	189923,93	680872,07
1067	189917,33	681001,45
1068	190010,26	681009,33
1069	190125,27	681019,22
1070	190253,33	681028,08
1071	190355,30	681036,88
1072	190365,18	681037,73
1073	190437,96	681044,00
1074	190459,34	681043,61
1075	190525,01	681042,41
1076	190527,70	681042,36
1077	190549,04	681070,08
1078	190619,42	681161,58
1079	190621,90	681164,83
1080	190633,13	681179,42
1081	190629,76	681182,17
1082	190574,60	681227,35
1083	190505,29	681277,56
1084	190492,02	681287,17
1085	190430,11	681326,43
1086	190404,10	681342,93
1087	190400,23	681345,38
1088	190321,35	681395,09
1089	190340,01	681455,30
1090	190343,30	681465,92
1091	190347,00	681477,85
1092	190347,27	681478,75

1	2	3
1093	190348,81	681488,99
1094	190348,86	681489,81
1095	190349,21	681510,94
1096	190350,00	681559,28
1097	190342,43	681604,20
1098	190335,26	681646,66
1099	190388,21	681642,34
1100	190444,63	681638,00
1101	190445,61	681637,93
1102	190450,98	681637,52
1103	190447,06	681646,66
1104	190424,06	681653,61
1105	190414,42	681660,18
1106	190389,38	681677,25
1107	190394,63	681695,03
1108	190388,18	681699,22
1109	190385,30	681701,09
1110	190381,34	681710,69
1111	190369,87	681715,21
1112	190359,46	681720,26
1113	190357,40	681722,43
1114	190351,27	681728,91
1115	190350,56	681741,59
1116	190344,47	681742,02
1117	190341,57	681742,24
1118	190337,60	681742,57
1119	190305,29	681757,78
1120	190295,27	681753,32
1121	190285,02	681759,84
1122	190271,60	681768,39
1123	190268,28	681767,25
1124	190254,03	681773,40
1125	190248,20	681775,63
1126	190217,00	681787,58
1127	190164,82	681808,20
1128	190146,67	681809,97
1129	190136,34	681810,98
1130	190118,96	681820,58

1	2	3
1131	190118,50	681820,73
1132	190096,73	681828,24
1133	190085,24	681830,91
1134	190081,92	681831,68
1135	190066,47	681841,60
1136	190054,04	681846,76
1137	190042,87	681851,39
1138	190016,35	681867,73
1139	190012,87	681869,89
1140	190012,77	681876,56
1141	190005,76	681871,22
1142	190002,35	681864,73
1143	189964,31	681862,60
1144	189897,93	681858,17
1145	189895,72	681858,12
1146	189884,19	681857,29
1147	189884,22	681857,36
1148	189915,50	681904,63
1149	189941,32	681941,87
1150	189950,88	681955,67
1151	189875,79	681974,11
1152	189861,32	681977,66
1153	189833,02	681984,78
1154	189783,81	681997,18
1155	189760,44	682003,06
1156	189707,35	682006,13
1157	189698,76	682006,63
1158	189631,96	682021,74
1159	189606,49	682033,70
1160	189582,39	682057,58
1161	189556,91	682076,07
1162	189538,86	682089,68
1163	189526,60	682091,08
1164	189500,99	682108,06
1165	189472,04	682148,01
1166	189457,95	682164,98
1167	189323,25	682303,79
1168	189342,88	682310,55

1	2	3
1169	189353,41	682317,77
1170	189363,36	682326,81
1171	189373,24	682334,15
1172	189382,34	682340,20
1173	189398,19	682346,43
1174	189413,09	682352,05
1175	189429,86	682362,90
1176	189440,57	682363,70
1177	189449,57	682364,22
1178	189459,04	682363,60
1179	189468,17	682366,49
1180	189493,98	682369,19
1181	189506,75	682375,90
1182	189516,55	682381,57
1183	189528,30	682386,62
1184	189539,07	682390,39
1185	189547,04	682389,07
1186	189557,35	682388,24
1187	189570,03	682389,45
1188	189583,24	682394,77
1189	189591,44	682394,50
1190	189605,98	682394,10
1191	189609,75	682393,17
1192	189617,72	682386,49
1193	189620,21	682384,94
1194	189630,15	682380,49
1195	189652,22	682375,43
1196	189655,43	682375,12
1197	189666,04	682377,54
1198	189676,76	682380,35
1199	189683,27	682385,61
1200	189685,76	682389,49
1201	189698,61	682393,79
1202	189710,48	682396,84
1203	189724,95	682400,21
1204	189737,28	682403,55
1205	189757,20	682416,25
1206	189763,58	682422,74

1	2	3
1207	189770,13	682427,13
1208	189793,21	682433,79
1209	189797,80	682441,61
1210	189785,51	682441,01
1211	189784,20	682467,51
1212	189781,79	682516,26
1213	189778,40	682584,90
1214	189776,26	682627,96
1215	189773,34	682688,20
1216	189753,64	682695,72
1217	189711,85	682703,51
1218	189670,11	682714,32
1219	189666,10	682725,88
1220	189645,56	682696,57
1221	189584,92	682706,03
1222	189541,43	682726,67
1223	189522,85	682788,75
1224	189490,28	682801,48
1225	189482,96	682804,34
1226	189450,62	682801,98
1227	189402,52	682798,46
1228	189354,33	682794,93
1229	189317,32	682792,05
1230	189290,30	682789,95
1231	189271,24	682788,47
1232	189190,94	682782,22
1233	189161,21	682905,42
1234	189159,69	682911,76
1235	189156,42	682958,02
1236	189152,28	683016,41
1237	189149,09	683063,59
1238	189145,57	683115,66
1239	189143,33	683125,32
1240	189145,68	683143,94
1241	189130,82	683212,80
1242	189128,18	683232,59
1243	189126,41	683271,00
1244	189124,54	683309,02

1	2	3
1245	189121,60	683386,69
1246	189120,47	683393,95
1247	189093,17	683417,14
1248	189079,64	683439,72
1249	189066,42	683449,43
1250	189048,51	683467,81
1251	189042,30	683495,16
1252	189037,32	683517,04
1253	189019,01	683526,91
1254	189009,59	683553,17
1255	189000,31	683561,67
1256	189003,05	683569,21
1257	188982,64	683588,17
1258	188982,15	683593,26
1259	188963,66	683612,79
1260	188955,04	683621,91
1261	188943,59	683620,96
1262	188938,06	683627,46
1263	188922,92	683630,42
1264	188917,96	683634,36
1265	188917,09	683648,96
1266	188912,22	683656,71
1267	188902,39	683660,98
1268	188893,86	683662,19
1269	188887,60	683662,03
1270	188885,11	683667,37
1271	188886,01	683675,92
1272	188882,94	683683,90
1273	188877,47	683688,67
1274	188875,26	683680,50
1275	188869,77	683684,27
1276	188864,44	683693,97
1277	188860,98	683700,00
1278	188855,51	683704,76
1279	188852,42	683712,09
1280	188842,97	683715,65
1281	188838,84	683721,35
1282	188829,36	683723,92

1	2	3
1283	188823,51	683726,39
1284	188820,30	683729,44
1285	188818,48	683735,09
1286	188814,58	683737,18
1287	188809,78	683742,58
1288	188805,30	683746,99
1289	188796,91	683753,48
1290	188797,09	683759,74
1291	188792,93	683764,46
1292	188783,22	683770,33
1293	188778,72	683774,74
1294	188769,78	683784,86
1295	188765,38	683792,88
1296	188760,65	683799,94
1297	188757,22	683806,94
1298	188752,02	683809,73
1299	188746,82	683808,21
1300	188741,73	683806,71
1301	188740,54	683811,35
1302	188715,11	683820,96
1303	188711,81	683826,96
1304	188675,41	683840,55
1305	188666,99	683843,69
1306	188514,33	683803,54
1307	188503,22	683800,62
1308	188496,89	683800,28
1309	188555,46	683936,74
1310	188558,31	683943,07
1311	188575,12	683980,46
1312	188602,48	684088,76
1313	188605,92	684102,33
1314	188608,84	684113,91
1315	188635,72	684132,67
1316	188676,05	684142,62
1317	188698,40	684150,44
1318	188678,17	684181,56
1319	188672,20	684194,38
1320	188662,43	684211,04

1	2	3
1321	188627,13	684236,00
1322	188590,89	684255,40
1323	188575,33	684271,02
1324	188555,27	684297,16
1325	188507,82	684310,65
1326	188474,31	684318,43
1327	188437,99	684319,96
1328	188393,48	684311,70
1329	188339,39	684298,96
1330	188507,27	684214,22
1331	188505,28	684206,63
1332	188494,35	684164,73
1333	188482,03	684117,51
1334	188471,90	684078,70
1335	188443,15	683976,92
1336	188433,35	683942,22
1337	188421,49	683912,50
1338	188386,82	683825,57
1339	188351,93	683738,11
1340	188349,55	683732,14
1341	188285,34	683561,21
1342	188284,69	683559,49
1343	188216,74	683630,91
1344	188143,13	683681,74
1345	188136,42	683686,38
1346	188089,89	683729,52
1347	188088,33	683730,96
1348	188086,82	683732,04
1349	188080,11	683736,86
1350	188068,67	683745,43
1351	188063,51	683748,43
1352	187948,55	683790,06
1353	187851,44	683822,76
1354	187847,99	683825,51
1355	187839,64	683828,10
1356	187807,10	683838,21
1357	187779,60	683846,75
1358	187773,25	683848,73

1	2	3
1359	187764,87	683853,41
1360	187693,58	683861,56
1361	187658,32	683865,23
1362	187597,56	683871,57
1363	187591,99	683872,15
1364	187547,43	683877,08
1365	187477,90	683885,18
1366	187472,51	683885,55
1367	187438,71	684038,84
1368	187445,22	684057,26
1369	187464,46	684200,52
1370	187470,21	684243,29
1371	187474,68	684276,65
1372	187399,39	684224,89
1373	187394,41	684162,55
1374	187368,17	684144,45
1375	187342,91	684127,02
1376	187332,25	684080,58
1377	187277,28	684069,73
1378	187199,58	684054,39
1379	187190,64	684052,63
1380	187124,25	684027,36
1381	187010,74	684048,26
1382	187005,83	684174,19
1383	186994,67	684181,83
1384	186987,32	684185,69
1385	186992,97	684193,26
1386	187015,61	684223,66
1387	187031,97	684239,12
1388	187042,38	684245,89
1389	187091,18	684274,50
1390	187085,31	684273,83
1391	187078,58	684273,07
1392	187073,70	684275,96
1393	187035,89	684275,50
1394	186990,89	684266,20
1395	186982,69	684261,51
1396	186976,97	684258,38

1	2	3
1397	186912,03	684269,89
1398	186969,37	684365,59
1399	186977,36	684378,44
1400	187003,12	684409,56
1401	187034,60	684434,91
1402	187101,63	684480,02
1403	187060,55	684599,77
1404	187052,13	684624,36
1405	187071,00	684614,35
1406	187086,65	684607,13
1407	187124,96	684603,64
1408	187116,51	684607,96
1409	187099,05	684633,38
1410	187093,16	684641,96
1411	187049,82	684699,96
1412	187042,95	684709,16
1413	187031,11	684725,01
1414	187010,50	684752,59
1415	186978,96	684796,31
1416	186971,01	684807,38
1417	186921,06	684876,92
1418	186900,12	684906,08
1419	186866,88	684891,50
1420	186834,65	684877,35
1421	186776,02	684851,63
1422	186704,24	684820,13
1423	186698,82	684817,75
1424	186687,39	684826,79
1425	186642,98	684884,28
1426	186621,18	684912,60
1427	186597,57	684942,40
1428	186585,17	684954,66
1429	186576,67	684959,00
1430	186570,99	684961,61
1431	186562,17	684969,04
1432	186515,19	685007,72
1433	186503,34	685010,09
1434	186451,54	684993,05

1	2	3
1435	186449,49	685000,69
1436	186461,20	685113,30
1437	186464,99	685149,77
1438	186466,52	685170,07
1439	186505,49	685191,79
1440	186496,88	685223,01
1441	186593,05	685258,55
1442	186599,20	685279,14
1443	186601,19	685285,78
1444	186599,46	685304,61
1445	186595,04	685336,35
1446	186616,65	685360,34
1447	186618,89	685362,82
1448	186596,23	685431,99
1449	186614,49	685440,61
1450	186626,49	685489,29
1451	186619,23	685509,39
1452	186622,20	685527,75
1453	186622,65	685530,61
1454	186655,32	685529,70
1455	186657,74	685540,52
1456	186672,45	685606,38
1457	186682,20	685649,99
1458	186690,99	685689,29
1459	186660,94	685714,22
1460	186631,97	685738,24
1461	186603,09	685762,20
1462	186574,30	685786,09
1463	186545,43	685810,05
1464	186517,35	685833,34
1465	186558,36	685877,68
1466	186530,61	685876,31
1467	186482,88	685896,18
1468	186409,58	685868,59
1469	186345,76	685814,16
1470	186319,94	685803,65
1471	186265,72	685801,05
1472	186243,24	685800,66

1	2	3
1473	186220,96	685807,40
1474	186182,44	685744,11
1475	186065,84	685758,02
1476	186060,14	685758,24
1477	186018,40	685759,87
1478	185919,68	685736,04
1479	185849,71	685719,29
1480	185824,05	685713,14
1481	185791,90	685695,65
1482	185728,01	685665,88
1483	185704,97	685655,14
1484	185655,85	685577,85
1485	185554,48	685569,41
1486	185544,63	685545,17
1487	185525,66	685501,21
1488	185520,03	685504,44
1489	185501,54	685464,64
1490	185468,51	685415,49
1491	185443,55	685362,04
1492	185428,93	685273,11
1493	185387,89	685272,25
1494	185351,65	685270,41
1495	185157,03	685319,94
1496	185036,13	685350,72
1497	184944,88	685373,94
1498	184909,51	685536,27
1499	184854,38	685578,11
1500	184798,62	685626,37
1501	184776,00	685585,73
1502	184752,74	685543,90
1503	184719,00	685487,86
1504	184719,67	685436,36
1505	184686,33	685429,52
1506	184666,89	685451,43
1507	184659,13	685460,18
1508	184556,83	685575,08
1509	184532,24	685602,70
1510	184520,29	685616,12

1	2	3
1511	184506,12	685604,04
1512	184481,02	685582,63
1513	184460,27	685564,11
1514	184435,53	685542,02
1515	184489,23	685474,91
1516	184492,71	685470,49
1517	184551,59	685395,60
1518	184498,34	685387,30
1519	184471,29	685336,80
1520	184453,90	685305,46
1521	184448,56	685295,84
1522	184422,20	685305,26
1523	184354,25	685329,53
1524	184341,49	685281,19
1525	184330,56	685239,87
1526	184296,56	685211,73
1527	184276,35	685181,43
1528	184235,57	685153,54
1529	184270,49	685095,45
1530	184284,99	685066,51
1531	184316,59	685009,82
1532	184329,95	684989,01
1533	184348,00	684947,81
1534	184394,06	684858,68
1535	184412,44	684826,03
1536	184422,17	684786,46
1537	184426,76	684766,95
1538	184420,26	684737,79
1539	184413,76	684708,63
1540	184428,48	684653,96
1541	184443,20	684599,29
1542	184463,77	684497,61
1543	184489,68	684487,20
1544	184569,83	684490,68
1545	184654,23	684442,20
1546	184660,38	684438,05
1547	184703,34	684374,19
1548	184752,10	684344,92

1	2	3
1549	184755,26	684331,19
1550	184760,24	684309,66
1551	184762,71	684295,92
1552	184765,17	684282,17
1553	184770,05	684272,93
1554	184770,60	684272,25
1555	184782,72	684257,19
1556	184817,95	684223,18
1557	184861,75	684220,55
1558	184866,27	684218,99
1559	184869,59	684215,20
1560	184897,55	684144,93
1561	184898,95	684133,77
1562	184915,43	684101,76
1563	184934,37	684064,99
1564	184943,26	684056,78
1565	185038,62	683992,61
1566	185113,09	683994,51
1567	185113,88	683994,53
1568	185114,81	683993,66
1569	185128,32	683981,02
1570	185138,80	683978,45
1571	185171,69	683942,21
1572	185185,47	683925,61
1573	185210,40	683879,20
1574	185235,33	683832,79
1575	185254,79	683810,64
1576	185269,16	683765,91
1577	185281,30	683727,08
1578	185277,14	683731,07
1579	185280,38	683714,35
1580	185279,49	683682,36
1581	185266,07	683664,26
1582	185248,90	683644,42
1583	185228,48	683631,05
1584	185206,43	683618,02
1585	185116,82	683565,76
1586	185105,86	683560,73

1	2	3
1587	185089,39	683555,56
1588	185085,64	683542,23
1589	185090,50	683540,46
1590	185093,87	683539,24
1591	185089,94	683537,37
1592	185096,90	683492,10
1593	185098,21	683471,87
1594	185105,42	683449,16
1595	185113,34	683424,23
1596	185131,19	683368,83
1597	185169,72	683326,04
1598	185187,41	683324,74
1599	185209,55	683323,31
1600	185223,24	683321,37
1601	185237,06	683289,37
1602	185230,62	683237,04
1603	185239,06	683166,96
1604	185330,02	683119,24
1605	185305,89	683017,83
1606	185284,65	682936,20
1607	185248,86	682846,75
1608	185200,40	682767,67
1609	185188,67	682696,03
1610	185235,59	682631,87
1611	185265,70	682579,08
1612	185276,22	682576,37
1613	185328,93	682561,77
1614	185340,00	682558,74
1615	185357,44	682553,96
1616	185389,90	682507,20
1617	185443,23	682522,86
1618	185528,37	682538,41
1619	185635,72	682539,72
1620	185738,54	682470,66
1621	185630,30	682406,17
1622	185581,86	682369,34
1623	185501,55	682337,08
1624	185447,51	682275,14

1	2	3
1625	185415,00	682257,57
1626	185401,16	682238,97
1627	185396,59	682232,78
1628	185393,90	682229,17
1629	185362,89	682219,09
1630	185359,13	682217,86
1631	185412,02	682092,16
1632	185415,44	682093,27
1633	185449,80	682104,25
1634	185455,64	682078,13
1635	185464,27	682039,46
1636	185471,69	682053,76
1637	185474,00	682061,07
1638	185477,75	682066,06
1639	185484,95	682070,60
1640	185487,72	682075,86
1641	185503,26	682081,69
1642	185525,29	682089,07
1643	185540,82	682094,96
1644	185561,87	682106,02
1645	185614,01	682136,22
1646	185644,52	682149,16
1647	185688,38	682168,75
1648	185722,24	682186,83
1649	185796,79	682254,33
1650	185819,02	682297,54
1651	185822,28	682295,37
1652	185827,26	682292,05
1653	185845,21	682314,39
1654	185889,61	682295,66
1655	185918,41	682283,83
1656	186053,54	682204,52
1657	186137,12	682155,60
1658	186181,22	682129,80
1659	186189,32	682124,65
1660	186193,75	682121,81
1661	186249,32	682086,46
1662	186295,91	682057,71

1	2	3
1663	186354,36	681998,18
1664	186398,20	681944,38
1665	186454,20	681900,13
1666	186465,49	681891,72
1667	186491,14	681872,60
1668	186540,62	681835,73
1669	186609,45	681820,20
1670	186614,17	681815,06
1671	186617,23	681811,71
1672	186672,31	681751,59
1673	186685,65	681733,45
1674	186691,04	681725,92
1675	186697,39	681717,47
1676	186719,18	681687,84
1677	186740,74	681632,78
1678	186742,47	681622,38
1679	186744,49	681610,24
1680	186753,66	681555,09
1681	186775,18	681507,51
1682	186778,92	681500,13
1683	186815,45	681428,11
1684	186843,88	681373,21
1685	186874,60	681314,46
1686	186881,39	681309,64
1687	186926,78	681277,84
1688	186942,67	681269,53
1689	186988,46	681245,06
1690	187065,15	681199,89
1691	187119,62	681167,54
1692	187153,36	681147,53
1693	187175,17	681134,62
1694	187209,39	681114,36
1695	187239,08	681096,79
1696	187280,82	681072,95
1697	187260,09	680990,72
1698	187258,51	680984,63
1699	187254,51	680970,44
1700	187251,34	680957,58

1	2	3
1701	187231,39	680880,90
1702	187229,60	680874,02
1703	187229,09	680872,04
1704	187220,25	680839,18
1705	187187,42	680723,13
1706	187181,04	680690,21
1707	187138,30	680696,53
1708	187083,55	680702,78
1709	187005,07	680661,84
1710	186924,53	680663,93
1711	186850,91	680672,67
1712	186845,48	680673,06
1713	186841,15	680673,39
1714	186779,29	680628,49
1715	186731,52	680601,45
1716	186692,35	680581,24
1717	186687,06	680578,19
1718	186596,82	680618,13
1719	186564,30	680626,16
1720	186486,44	680645,43
1721	186400,65	680666,64
1722	186328,02	680683,02
1723	186319,37	680679,00
1724	186311,20	680676,10
1725	186302,08	680674,97
1726	186300,64	680675,21
1727	186278,38	680679,00
1728	186262,01	680681,73
1729	186240,13	680682,95
1730	186223,49	680683,59
1731	186224,27	680681,76
1732	186232,88	680661,61
1733	186244,68	680634,04
1734	186245,62	680631,84
1735	186256,47	680606,46
1736	186267,80	680579,97
1737	186219,60	680531,64
1738	186216,14	680528,17

1	2	3
1739	186226,43	680488,58
1740	186232,12	680466,27
1741	186237,92	680444,19
1742	186265,58	680450,16
1743	186294,17	680459,07
1744	186304,64	680465,71
1745	186328,33	680490,63
1746	186348,84	680505,41
1747	186370,53	680500,89
1748	186384,14	680493,39
1749	186390,86	680484,33
1750	186394,69	680472,39
1751	186399,15	680440,47
1752	186428,95	680457,99
1753	186434,74	680461,40
1754	186444,19	680466,92
1755	186462,85	680477,93
1756	186479,87	680487,99
1757	186483,61	680490,23
1758	186487,92	680492,92
1759	186495,93	680497,65
1760	186504,10	680502,52
1761	186522,56	680513,78
1762	186535,30	680521,48
1763	186552,23	680531,93
1764	186560,75	680536,91
1765	186569,54	680536,54
1766	186589,71	680535,64
1767	186620,85	680534,34
1768	186624,94	680518,18
1769	186628,07	680505,68
1770	186631,71	680491,45
1771	186636,67	680471,66
1772	186643,35	680445,53
1773	186646,31	680433,75
1774	186636,51	680405,75
1775	186627,03	680378,89
1776	186619,83	680358,73

1	2	3
1777	186619,28	680357,04
1778	186616,99	680350,48
1779	186608,69	680327,05
1780	186603,09	680311,21
1781	186597,51	680295,41
1782	186590,61	680275,87
1783	186590,02	680273,61
1784	186585,09	680259,96
1785	186569,81	680216,47
1786	186571,84	680213,16
1787	186593,15	680178,45
1788	186616,45	680140,49
1789	186609,99	680104,02
1790	186599,60	680045,38
1791	186614,58	680019,41
1792	186626,06	679999,49
1793	186684,35	679902,93
1794	186695,74	679885,90
1795	186708,01	679867,60
1796	186725,32	679841,74
1797	186727,35	679836,49
1798	186734,89	679817,05
1799	186740,62	679802,24
1800	186741,93	679798,87
1801	186806,15	679807,45
1802	186862,28	679815,16
1803	186885,45	679791,23
1804	186905,16	679727,91
1805	186919,54	679682,35
1806	186923,01	679661,16
1807	186928,11	679630,02
1808	186928,73	679626,15
1809	186931,41	679609,52
1810	186935,76	679583,09
1811	187005,25	679579,62
1812	187068,57	679576,66
1813	187137,71	679573,33
1814	187154,34	679564,55

1	2	3
1815	187184,92	679548,46
1816	187237,76	679520,75
1817	187281,78	679497,55
1818	187295,62	679490,15
1819	187304,01	679485,71
1820	187340,67	679466,85
1821	187386,87	679442,80
1822	187438,94	679415,71
1823	187488,91	679392,72
1824	187536,35	679370,91
1825	187541,56	679307,83
1826	187472,59	679267,69
1827	187434,93	679245,76
1828	187394,48	679222,22
1829	187409,51	679179,73
1830	187428,53	679126,66
1831	187442,38	679088,44
1832	187452,68	679060,06
1833	187464,81	679026,67
1834	187465,47	679021,90
1835	187468,29	679001,41
1836	187472,17	678973,74
1837	187472,02	678973,21
1838	187469,27	678962,95
1839	187467,33	678956,03
1840	187466,04	678951,40
1841	187465,74	678950,31
1842	187455,05	678911,57
1843	187452,31	678901,63
1844	187441,85	678863,58
1845	187481,84	678869,14
1846	187532,48	678876,22
1847	187590,80	678883,71
1848	187644,22	678890,74
1849	187703,08	678898,73
1850	187780,58	678909,15
1851	187862,95	678945,39
1852	187931,19	678974,42

1	2	3
1853	187936,84	678971,18
1854	187983,87	678945,18
1855	188035,22	678917,62
1856	188085,85	678897,83
1857	188104,11	678890,70
1858	188118,19	678871,72
1859	188155,76	678821,09
1860	188203,38	678756,72
1861	188224,82	678673,42
1862	188225,81	678669,57
1863	188196,78	678611,66
1864	188186,09	678590,32
1865	188168,62	678555,51
1866	188188,00	678545,23
1867	188197,12	678540,40
1868	188224,74	678525,76
1869	188234,02	678525,42
1870	188259,11	678524,47
1871	188300,05	678522,92
1872	188357,82	678549,70
1873	188361,09	678540,03
1874	188360,15	678533,08
1875	188353,33	678479,46
1876	188340,58	678380,12
1877	188352,11	678365,28
1878	188395,62	678346,95
1879	188433,67	678340,58
1880	188437,59	678339,72
1881	188443,32	678338,96
1882	188463,87	678352,11
1883	188490,49	678354,74
1884	188511,83	678386,62
1885	188550,79	678395,60
1886	188589,88	678404,62
1887	188583,30	678389,13
1888	188555,09	678322,59
1889	188548,44	678306,36
1890	188541,27	678288,41

1	2	3
1891	188510,91	678213,29
1892	188487,12	678153,27
1893	188467,54	678103,90
1894	188463,53	678103,22
1895	188315,65	678078,67
1896	188311,36	678055,06
1897	188309,72	678046,05
1898	188303,65	677941,25
1899	188303,19	677933,33
1900	188269,64	677874,21
1901	188255,69	677849,66
1902	188217,76	677827,98
1903	188144,49	677802,46
1904	188066,97	677796,58
1905	188059,08	677795,31
1906	188016,14	677788,43
1907	187982,07	677782,95
1908	187962,07	677779,74
1909	187915,48	677772,76
1910	187885,81	677768,31
1911	187827,43	677785,92
1912	187797,13	677795,05
1913	187759,23	677806,47
1914	187747,80	677820,94
1915	187725,58	677849,00
1916	187715,04	677860,86
1917	187698,15	677879,85
1918	187674,66	677871,94
1919	187671,73	677870,95
1920	187612,59	677851,02
1921	187596,82	677845,71
1922	187586,85	677909,96
1923	187564,85	678010,08
1924	187523,50	678031,91
1925	187482,76	678068,76
1926	187471,60	678078,87
1927	187465,88	678084,05
1928	187397,09	678096,70

1	2	3
1929	187396,95	678175,18
1930	187396,89	678215,31
1931	187396,85	678239,52
1932	187402,63	678488,66
1933	187403,48	678582,10
1934	187403,78	678614,89
1935	187403,85	678621,32
1936	187402,11	678637,88
1937	187401,55	678688,25
1938	187386,37	678701,23
1939	187383,69	678703,52
1940	187378,56	678707,90
1941	187359,18	678724,47
1942	187335,53	678725,11
1943	187303,98	678709,18
1944	187277,52	678690,02
1945	187272,31	678682,52
1946	187264,68	678671,52
1947	187264,26	678670,89
1948	187262,54	678669,03
1949	187257,06	678663,12
1950	187236,96	678652,11
1951	187189,12	678673,90
1952	187110,16	678677,79
1953	187109,37	678619,77
1954	187108,91	678585,69
1955	187108,71	678571,87
1956	187170,31	678396,05
1957	187170,26	678392,89
1958	187168,25	678246,09
1959	187168,24	678245,27
1960	187167,27	678174,66
1961	187107,28	678163,97
1962	187086,30	678155,82
1963	187067,92	678147,47
1964	187041,29	678135,38
1965	186993,93	678139,78
1966	186912,82	678147,56

1	2	3
1967	186892,02	678149,56
1968	186869,56	678151,70
1969	186788,72	678160,12
1970	186754,68	678162,59
1971	186745,33	678344,87
1972	186647,59	678327,73
1973	186611,04	678321,33
1974	186546,86	678371,90
1975	186519,66	678345,67
1976	186502,15	678328,77
1977	186514,95	678302,90
1978	186528,93	678274,75
1979	186555,81	678236,16
1980	186581,34	678204,43
1981	186591,44	678182,41
1982	186598,04	678168,02
1983	186605,62	678149,42
1984	186614,81	678134,89
1985	186619,27	678125,07
1986	186624,58	678112,58
1987	186643,20	678068,06
1988	186662,11	678043,25
1989	186684,52	677975,63
1990	186698,25	677911,61
1991	186724,15	677869,62
1992	186724,25	677848,64
1993	186725,94	677752,81
1994	186747,90	677695,49
1995	186749,94	677675,57
1996	186756,80	677648,25
1997	186717,98	677587,89
1998	186711,79	677570,90
1999	186725,17	677537,69
2000	186726,87	677496,21
2001	186717,91	677482,16
2002	186872,42	677386,46
2003	186930,70	677381,28
2004	186942,25	677380,25

1	2	3
2005	186962,17	677363,83
2006	186979,93	677340,19
2007	186979,37	677330,15
2008	186953,98	677255,50
2009	186963,60	677248,08
2010	187018,55	677233,17
2011	187045,53	677240,46
2012	187052,68	677240,26
2013	187060,51	677232,90
2014	187084,77	677173,75
2015	187084,54	677165,71
2016	187067,77	677140,28
2017	187058,95	677111,95
2018	187059,64	677104,34
2019	187065,98	677091,67
2020	187080,86	677080,98
2021	187111,06	677074,80
2022	187116,87	677075,07
2023	187123,18	677081,74
2024	187158,01	677100,79
2025	187184,68	677097,81
2026	187220,90	677063,93
2027	187230,74	677031,50
2028	187234,81	677020,04
2029	187297,30	676976,64
2030	187306,40	676970,85
2031	187320,90	676961,60
2032	187326,10	676958,29
2033	187343,84	676944,67
2034	187366,77	676935,53
2035	187372,78	676922,45
2036	187398,49	676902,72
2037	187442,66	676861,11
2038	187447,77	676857,08
2039	187457,56	676849,40
2040	187465,44	676843,20
2041	187504,01	676812,91
2042	187530,33	676791,52

1	2	3
2043	187546,30	676778,53
2044	187604,66	676731,12
2045	187605,99	676730,03
2046	187609,37	676727,57
2047	187612,94	676724,98
2048	187686,54	676671,29
2049	187691,62	676667,58
2050	187751,08	676622,52
2051	187778,84	676596,00
2052	187788,00	676587,24
2053	187810,27	676565,97
2054	187812,16	676564,46
2055	187815,07	676562,15
2056	187817,40	676560,29
2057	187833,25	676547,67
2058	187848,03	676539,06
2059	187845,28	676526,58
2060	187846,59	676475,13
2061	187829,17	676385,36
2062	187846,34	676316,08
2063	187928,24	676379,34
2064	188001,81	676436,18
2065	188095,73	676378,90
2066	188098,20	676377,39
2067	188100,60	676375,89
2068	188161,25	676337,83
2069	188164,01	676336,10
2070	188170,25	676331,98
2071	188264,02	676270,84
2072	188264,64	676270,43
2073	188273,24	676264,83
2074	188344,84	676218,24
2075	188364,35	676205,52
2076	188460,24	676142,96
2077	188511,70	676110,14
2078	188550,33	676085,65
2079	188601,31	676053,32
2080	188612,51	676045,97

1	2	3
2081	188659,69	676015,00
2082	188665,72	676011,03
2083	188673,69	676005,80
2084	188693,80	675992,60
2085	188698,55	675989,47
2086	188727,27	675966,77
2087	188766,26	675935,95
2088	188769,02	675934,71
2089	188796,09	675922,63
2090	188803,14	675919,49
2091	188840,52	675902,79
2092	188862,77	675892,86
2093	188886,51	675880,31
2094	188950,28	675846,58
2095	188957,70	675842,73
2096	188964,11	675839,41
2097	188964,58	675839,16
2098	189010,60	675815,29
2099	189019,50	675810,67
2100	189035,32	675802,48
2101	189045,96	675796,95
2102	189031,49	675784,06
2103	188994,87	675712,66
2104	189001,78	675620,59
2105	189069,77	675423,21
2106	189084,93	675378,47
2107	189155,40	675304,48
2108	189148,17	675298,72
2109	189147,20	675286,06
2110	189121,95	675264,44
2111	189135,23	675251,37
2112	189153,79	675244,91
2113	189151,35	675242,35
2114	189146,73	675237,50
2115	189128,56	675218,47
2116	189100,86	675177,28
2117	189071,58	675154,95
2118	189062,83	675148,28

1	2	3
2119	189054,36	675139,65
2120	189052,79	675137,86
2121	189035,30	675117,27
2122	189020,99	675100,41
2123	189005,70	675072,39
2124	188996,54	675015,65
2125	188997,74	674991,91
2126	188998,09	674984,82
2127	188998,21	674982,54
2128	189000,62	674971,58
2129	189001,89	674965,79
2130	189012,49	674929,82
2131	189019,19	674916,19
2132	189019,67	674902,28
2133	189020,48	674879,20
2134	189018,51	674853,52
2135	189012,50	674819,84
2136	189007,46	674768,42
2137	189006,21	674755,85
2138	189003,89	674739,72
2139	188847,80	674845,40
2140	188836,77	674852,72
2141	188821,59	674829,42
2142	188802,90	674800,73
2143	188811,98	674794,36
2144	188881,72	674750,91
2145	188910,20	674726,66
2146	188935,07	674731,22
2147	188976,32	674704,51
2148	188998,83	674704,94
2149	188998,30	674701,24
2150	188997,99	674699,40
2151	188996,26	674688,76
2152	188971,62	674689,34
2153	188947,45	674708,57
2154	188928,66	674713,65
2155	188886,02	674699,49
2156	188897,84	674692,81

1	2	3
2157	188905,59	674687,41
2158	188916,04	674672,12
2159	188919,75	674628,67
2160	188913,21	674622,05
2161	188905,93	674614,76
2162	188899,31	674586,78
2163	188897,29	674578,23
2164	188865,53	674560,70
2165	188835,46	674543,70
2166	188821,63	674536,75
2167	188814,41	674533,11
2168	188790,40	674520,94
2169	188777,03	674516,88
2170	188751,26	674509,05
2171	188734,18	674503,80
2172	188697,50	674492,02
2173	188681,38	674486,78
2174	188671,50	674483,61
2175	188670,35	674481,37
2176	188642,41	674426,82
2177	188633,62	674409,28
2178	188621,63	674386,27
2179	188605,04	674353,87
2180	188577,45	674300,04
2181	188516,42	674319,90
2182	188512,62	674375,24
2183	188478,16	674370,53
2184	188448,67	674366,68
2185	188445,66	674366,28
2186	188405,43	674360,99
2187	188401,95	674360,54
2188	188395,14	674359,60
2189	188388,70	674358,74
2190	188342,95	674379,03
2191	188339,69	674380,77
2192	188329,80	674385,21
2193	188292,27	674402,35
2194	188281,37	674407,07

1	2	3
2195	188269,17	674405,32
2196	188247,17	674402,15
2197	188225,96	674399,04
2198	188210,30	674396,82
2199	188201,83	674395,54
2200	188179,25	674392,26
2201	188109,59	674382,01
2202	188093,79	674432,14
2203	188085,01	674460,85
2204	188066,43	674519,92
2205	188063,84	674528,25
2206	188052,74	674564,01
2207	188048,74	674576,90
2208	188043,03	674583,07
2209	188012,14	674616,24
2210	188003,37	674625,66
2211	187967,64	674664,37
2212	187944,94	674688,66
2213	187940,74	674691,38
2214	187935,13	674695,07
2215	187899,27	674718,36
2216	187881,15	674730,13
2217	187872,79	674735,56
2218	187825,12	674766,62
2219	187786,09	674792,18
2220	187783,13	674794,12
2221	187762,76	674807,47
2222	187757,12	674811,22
2223	187715,16	674788,48
2224	187706,84	674791,26
2225	187672,93	674802,57
2226	187638,63	674814,19
2227	187582,26	674779,44
2228	187578,01	674778,23
2229	187559,25	674816,01
2230	187522,94	674806,20
2231	187515,54	674839,52
2232	187479,49	674832,22

1	2	3
2233	187472,81	674830,87
2234	187463,44	674827,41
2235	187442,57	674819,69
2236	187409,33	674807,19
2237	187367,82	674791,57
2238	187357,79	674787,88
2239	187348,91	674784,61
2240	187322,27	674774,81
2241	187343,46	674664,00
2242	187345,35	674654,39
2243	187378,08	674488,79
2244	187367,44	674494,22
2245	187365,29	674495,48
2246	187292,68	674537,86
2247	187290,85	674538,93
2248	187285,11	674534,29
2249	187262,02	674540,54
2250	187227,97	674556,72
2251	187226,79	674571,99
2252	187245,07	674623,64
2253	187245,28	674623,97
2254	187254,69	674638,43
2255	187254,59	674638,82
2256	187240,87	674690,76
2257	187247,11	674728,77
2258	187215,79	674750,85
2259	187213,04	674752,79
2260	187211,30	674754,02
2261	187205,16	674758,35
2262	187193,65	674773,34
2263	187167,31	674782,01
2264	187151,14	674797,89
2265	187157,52	674816,77
2266	187168,52	674825,75
2267	187173,19	674870,60
2268	187151,73	674926,10
2269	187160,26	674957,16
2270	187160,66	674980,42

1	2	3
2271	187150,02	674995,30
2272	187121,63	675005,48
2273	187154,10	675040,16
2274	187144,44	675054,51
2275	187125,20	675061,74
2276	187110,38	675071,21
2277	187103,27	675092,52
2278	187121,69	675116,47
2279	187147,78	675114,41
2280	187156,16	675126,58
2281	187150,32	675145,84
2282	187143,24	675156,43
2283	187115,57	675149,83
2284	187115,48	675146,14
2285	187106,10	675146,40
2286	187092,60	675147,69
2287	187071,28	675171,09
2288	187077,41	675191,77
2289	187103,50	675229,99
2290	187117,37	675288,83
2291	187120,66	675297,67
2292	187062,29	675328,05
2293	187043,98	675344,09
2294	187024,56	675368,36
2295	187034,14	675401,83
2296	187025,86	675451,17
2297	186989,70	675438,50
2298	186963,24	675401,62
2299	187001,63	675364,38
2300	187036,87	675330,23
2301	186984,67	675249,59
2302	186930,22	675157,77
2303	186907,02	675108,17
2304	186834,12	675125,87
2305	186773,54	675143,47
2306	186696,56	675059,11
2307	186680,89	675021,71
2308	186597,31	674931,49

1	2	3
2309	186586,85	674920,97
2310	186581,39	674929,98
2311	186564,92	674965,39
2312	186555,71	674985,19
2313	186532,36	675035,40
2314	186510,29	675082,86
2315	186567,29	675175,70
2316	186576,52	675234,74
2317	186569,99	675271,63
2318	186566,62	675280,57
2319	186607,85	675366,10
2320	186650,90	675456,48
2321	186656,23	675467,69
2322	186663,39	675483,26
2323	186718,06	675596,21
2324	186724,91	675609,55
2325	186767,95	675697,77
2326	186776,68	675716,56
2327	186796,81	675762,20
2328	186808,61	675788,97
2329	186795,88	675798,42
2330	186749,65	675820,40
2331	186731,34	675851,23
2332	186733,77	675868,56
2333	186748,89	675905,22
2334	186765,54	675947,29
2335	186766,34	675957,87
2336	186762,59	675957,02
2337	186746,08	675953,85
2338	186738,21	675943,54
2339	186711,69	675933,85
2340	186682,72	675929,67
2341	186665,07	675935,67
2342	186647,24	675955,99
2343	186632,95	675969,66
2344	186625,91	675965,26
2345	186615,46	675952,44
2346	186606,76	675935,78

1	2	3
2347	186598,07	675919,12
2348	186591,01	675889,45
2349	186596,71	675830,46
2350	186558,37	675784,31
2351	186513,84	675730,99
2352	186458,15	675785,82
2353	186454,44	675789,47
2354	186402,99	675840,14
2355	186347,69	675894,61
2356	186336,10	675906,03
2357	186319,66	675922,19
2358	186308,94	675932,75
2359	186293,53	675947,94
2360	186250,26	675979,43
2361	186183,58	676026,88
2362	186116,02	676075,00
2363	186102,73	676071,60
2364	186069,80	676081,11
2365	186035,83	676084,51
2366	186011,54	676092,01
2367	185990,90	676110,73
2368	185953,30	676163,69
2369	185910,37	676132,73
2370	185916,21	676125,26
2371	185919,89	676114,11
2372	185918,19	676096,46
2373	185925,93	676080,39
2374	185682,51	675842,32
2375	185638,69	675879,08
2376	185593,41	675822,78
2377	185556,80	675779,73
2378	185523,14	675739,98
2379	185511,29	675727,26
2380	185493,07	675707,69
2381	185471,37	675692,81
2382	185445,47	675672,34
2383	185414,71	675655,42
2384	185412,08	675653,97

1	2	3
2385	185402,41	675648,66
2386	185394,25	675662,25
2387	185374,13	675703,42
2388	185361,43	675729,42
2389	185356,18	675740,18
2390	185354,16	675744,33
2391	185344,97	675763,11
2392	185344,05	675757,81
2393	185328,58	675778,82
2394	185314,01	675796,51
2395	185298,72	675815,08
2396	185291,61	675823,95
2397	185300,17	675887,30
2398	185295,11	675900,97
2399	185307,07	675922,51
2400	185330,33	675931,81
2401	185345,17	675926,00
2402	185386,08	675932,33
2403	185429,04	675948,47
2404	185390,39	675988,92
2405	185356,09	676014,13
2406	185336,53	676064,66
2407	185323,24	676099,01
2408	185321,51	676130,43
2409	185318,47	676185,66
2410	185317,69	676212,60
2411	185317,29	676225,93
2412	185316,83	676241,91
2413	185314,80	676311,27
2414	185314,08	676335,70
2415	185309,56	676390,82
2416	185306,04	676433,74
2417	185336,23	676487,50
2418	185340,60	676495,12
2419	185355,89	676522,27
2420	185355,64	676524,47
2421	185355,07	676529,24
2422	185354,40	676534,88

1	2	3
2423	185353,81	676539,87
2424	185348,59	676584,22
2425	185343,31	676621,89
2426	185338,40	676656,88
2427	185349,61	676692,45
2428	185337,45	676696,02
2429	185344,38	676715,12
2430	185351,30	676734,20
2431	185363,88	676768,19
2432	185347,10	676824,99
2433	185335,23	676862,15
2434	185324,31	676896,39
2435	185322,00	676903,63
2436	185335,36	676970,69
2437	185356,73	677042,53
2438	185427,04	677004,53
2439	185428,54	677009,19
2440	185440,61	677046,78
2441	185453,90	677088,19
2442	185452,48	677090,05
2443	185423,49	677068,00
2444	185400,45	677180,65
2445	185416,66	677194,64
2446	185441,58	677216,15
2447	185499,68	677255,05
2448	185518,35	677267,54
2449	185608,39	677336,76
2450	185614,48	677344,22
2451	185642,86	677378,98
2452	185661,17	677387,66
2453	185702,94	677407,43
2454	185709,27	677437,58
2455	185718,00	677489,11
2456	185719,29	677500,41
2457	185719,98	677506,53
2458	185724,88	677550,51
2459	185725,07	677604,04
2460	185724,84	677635,00

1	2	3
2461	185724,68	677657,24
2462	185724,46	677682,96
2463	185724,18	677724,70
2464	185725,06	677776,26
2465	185725,71	677813,79
2466	185726,74	677866,05
2467	185728,75	677884,12
2468	185733,34	677925,20
2469	185740,96	678004,33
2470	185742,86	678010,03
2471	185760,81	678066,07
2472	185811,27	678059,52
2473	185819,71	678086,66
2474	185883,43	678086,72
2475	185888,72	678172,85
2476	185865,83	678317,11
2477	185734,63	678341,02
2478	185674,61	678346,32
2479	185606,98	678352,55
2480	185632,41	678402,15
2481	185714,53	678445,81
2482	185770,37	678450,88
2483	185861,01	678431,83
2484	185902,64	678457,14
2485	185911,92	678515,19
2486	185954,86	678572,84
2487	186064,50	678552,50
2488	186154,80	678535,76
2489	186174,84	678661,89
2490	186189,28	678752,73
2491	186190,19	678760,99
2492	186191,21	678770,20
2493	186187,74	678764,61
2494	186171,63	678756,24
2495	186157,69	678746,61
2496	186136,65	678760,05
2497	186129,40	678761,23
2498	186100,26	678744,41

1	2	3
2499	186089,02	678722,11
2500	186077,53	678713,61
2501	186045,38	678715,46
2502	186017,18	678710,94
2503	185982,92	678701,79
2504	185862,94	678684,47
2505	185815,25	678658,59
2506	185738,10	678661,33
2507	185678,69	678646,49
2508	185631,90	678619,34
2509	185601,47	678632,66
2510	185558,97	678651,25
2511	185487,64	678679,59
2512	185407,54	678752,99
2513	185343,06	678769,67
2514	185258,92	678793,28
2515	185164,12	678787,14
2516	185090,05	678761,47
2517	185007,31	678742,65
2518	184956,89	678730,20
2519	184967,96	678849,63
2520	184973,86	678914,21
2521	184980,67	678987,96
2522	184964,26	679043,07
2523	184948,79	679095,86
2524	184943,02	679110,08
2525	184916,22	679183,13
2526	184921,33	679295,62
2527	184922,95	679355,69
2528	184924,58	679419,51
2529	184927,26	679483,69
2530	184929,57	679558,55
2531	184931,16	679628,02
2532	184933,24	679709,23
2533	184908,63	679806,56
2534	184894,33	679863,97
2535	184880,02	679913,61
2536	184873,89	680030,55

1	2	3
2537	184926,94	680033,24
2538	184994,39	680027,14
2539	185055,55	679993,34
2540	185129,27	679936,94
2541	185260,89	679977,62
2542	185260,17	679978,13
2543	185254,61	679982,11
2544	185241,60	679991,41
2545	185229,23	680000,27
2546	185186,87	680030,58
2547	185175,76	680038,53
2548	185171,04	680041,90
2549	185156,12	680052,48
2550	185115,38	680081,39
2551	185070,80	680113,01
2552	185010,52	680156,28
2553	185008,76	680157,23
2554	184995,09	680168,61
2555	184983,40	680178,52
2556	184972,91	680187,13
2557	184963,48	680195,26
2558	184953,55	680203,31
2559	184948,15	680207,37
2560	184943,89	680210,86
2561	184935,47	680217,67
2562	184916,04	680233,68
2563	184897,76	680248,64
2564	184896,72	680248,98
2565	184877,43	680255,28
2566	184861,92	680260,60
2567	184859,33	680261,46
2568	184842,27	680266,95
2569	184840,61	680267,49
2570	184821,10	680274,01
2571	184808,04	680278,29
2572	184796,65	680281,94
2573	184770,48	680290,26
2574	184766,54	680291,53

1	2	3
2575	184750,40	680287,95
2576	184735,92	680284,75
2577	184726,29	680282,61
2578	184711,73	680279,40
2579	184705,00	680277,90
2580	184699,06	680276,52
2581	184684,83	680273,19
2582	184670,71	680269,91
2583	184667,21	680269,09
2584	184656,87	680265,64
2585	184643,12	680261,04
2586	184629,37	680256,43
2587	184615,64	680251,84
2588	184605,54	680283,01
2589	184604,03	680287,68
2590	184593,57	680320,01
2591	184607,79	680324,77
2592	184622,02	680329,52
2593	184636,25	680334,27
2594	184650,46	680339,01
2595	184664,69	680343,78
2596	184680,81	680349,16
2597	184699,04	680355,25
2598	184702,03	680355,94
2599	184717,20	680361,61
2600	184731,73	680367,05
2601	184706,85	680402,59
2602	184684,93	680401,98
2603	184675,27	680405,41
2604	184670,95	680406,93
2605	184655,60	680419,22
2606	184647,53	680423,42
2607	184634,62	680439,92
2608	184615,92	680463,80
2609	184613,20	680467,28
2610	184600,44	680483,59
2611	184636,16	680495,44
2612	184689,07	680521,58

1	2	3
2613	184722,66	680541,58
2614	184773,51	680567,72
2615	184805,62	680593,27
2616	184864,37	680650,40
2617	184878,19	680663,83
2618	184927,48	680697,17
2619	184949,28	680755,00
2620	185007,07	680815,88
2621	185046,82	680854,79
2622	185093,04	680888,18
2623	185161,33	680940,83
2624	185220,69	680952,91
2625	185271,48	681014,29
2626	185294,03	681036,96
2627	185346,40	681107,36
2628	185377,32	681132,25
2629	185424,54	681174,40
2630	185431,36	681181,97
2631	185338,50	681140,71
2632	185337,10	681164,43
2633	185336,66	681172,06
2634	185320,13	681240,46
2635	185322,06	681314,66
2636	185322,69	681328,24
2637	185277,21	681420,41
2638	185251,53	681498,22
2639	185173,87	681479,93
2640	185174,38	681437,97
2641	185172,44	681432,88
2642	185165,44	681415,36
2643	185075,42	681395,13
2644	185016,74	681378,78
2645	184998,82	681403,58
2646	184973,79	681438,20
2647	184937,30	681556,78
2648	184987,79	681585,42
2649	184957,59	681661,21
2650	184936,99	681714,29

1	2	3
2651	184931,04	681758,39
2652	184872,11	681738,75
2653	184840,21	681812,03
2654	184814,92	681878,70
2655	184799,58	681918,86
2656	184785,83	681954,80
2657	184784,25	681957,87
2658	184749,38	682025,16
2659	184709,27	682110,29
2660	184675,83	682110,91
2661	184670,24	682109,08
2662	184650,68	682101,15
2663	184630,94	682086,99
2664	184612,11	682068,57
2665	184607,84	682104,23
2666	184609,50	682103,13
2667	184623,63	682108,67
2668	184646,96	682117,69
2669	184655,64	682124,44
2670	184662,76	682134,66
2671	184678,95	682155,39
2672	184695,14	682171,38
2673	184706,67	682180,23
2674	184713,50	682184,68
2675	184705,00	682185,66
2676	184658,71	682169,80
2677	184637,12	682162,40
2678	184616,81	682152,43
2679	184593,46	682154,56
2680	184589,21	682154,94
2681	184579,90	682156,81
2682	184568,38	682159,73
2683	184555,72	682177,96
2684	184524,01	682240,88
2685	184502,63	682284,43
2686	184488,65	682298,04
2687	184492,48	682299,93
2688	184473,08	682319,29

1	2	3
2689	184446,16	682330,97
2690	184475,82	682349,29
2691	184548,93	682380,92
2692	184604,41	682405,12
2693	184616,28	682410,42
2694	184622,03	682412,99
2695	184674,68	682436,44
2696	184698,90	682463,33
2697	184660,01	682479,38
2698	184621,23	682510,97
2699	184636,45	682535,15
2700	184658,47	682570,12
2701	184665,97	682582,07
2702	184640,36	682621,94
2703	184592,57	682661,95
2704	184570,40	682690,80
2705	184549,58	682717,87
2706	184555,79	682738,20
2707	184568,24	682779,03
2708	184579,07	682804,40
2709	184602,97	682843,02
2710	184588,60	682846,05
2711	184562,63	682851,53
2712	184537,27	682843,86
2713	184517,24	682837,80
2714	184476,20	682858,77
2715	184456,12	682913,84
2716	184559,44	682933,45
2717	184629,41	683009,31
2718	184669,95	683100,08
2719	184690,42	683165,71
2720	184696,27	683192,46
2721	184698,82	683204,11
2722	184713,73	683329,74
2723	184716,03	683349,09
2724	184720,73	683394,30
2725	184724,62	683427,72
2726	184736,78	683457,46

1	2	3
2727	184723,19	683461,25
2728	184710,71	683488,18
2729	184684,46	683512,87
2730	184660,34	683573,29
2731	184657,30	683580,88
2732	184636,65	683623,82
2733	184626,30	683637,51
2734	184607,77	683661,98
2735	184613,79	683688,54
2736	184612,06	683690,35
2737	184597,66	683705,50
2738	184577,69	683726,50
2739	184554,88	683744,44
2740	184518,22	683773,28
2741	184511,37	683778,66
2742	184492,11	683796,86
2743	184459,56	683827,64
2744	184451,84	683832,95
2745	184446,80	683836,41
2746	184402,51	683866,84
2747	184392,92	683878,67
2748	184389,36	683883,06
2749	184378,49	683896,48
2750	184372,20	683904,25
2751	184326,68	683944,66
2752	184277,46	683989,45
2753	184202,35	684032,14
2754	184197,05	684035,15
2755	184122,16	684062,41
2756	184055,92	684091,84
2757	184034,41	684096,51
2758	183994,95	684105,04
2759	183973,99	684110,12
2760	183912,56	684125,02
2761	183813,92	684162,33
2762	183747,54	684189,58
2763	183675,17	684210,32
2764	183645,54	684218,49

1	2	3
2765	183644,15	684219,40
2766	183607,75	684230,21
2767	183598,00	684231,60
2768	183585,31	684235,10
2769	183578,85	684236,90
2770	183510,95	684255,86
2771	183435,94	684289,44
2772	183394,10	684310,47
2773	183338,73	684330,08
2774	183488,45	684483,94
2775	183622,29	684621,50
2776	183611,70	684650,34
2777	183580,00	684695,89
2778	183572,49	684701,68
2779	183560,30	684725,16
2780	183544,04	684788,46
2781	183535,65	684804,71
2782	183531,52	684812,70
2783	183420,08	684969,33
2784	183416,96	684972,00
2785	183411,10	684975,48
2786	183405,45	684967,75
2787	183402,14	684956,03
2788	183392,83	684963,06
2789	183387,84	684967,40
2790	183408,38	684985,89
2791	183425,24	685025,14
2792	183419,64	685061,71
2793	183412,24	685112,22
2794	183397,47	685212,56
2795	183395,48	685225,86
2796	183390,72	685257,44
2797	183381,35	685321,01
2798	183376,60	685327,10
2799	183368,42	685337,58
2800	183346,16	685366,05
2801	183334,16	685382,36
2802	183312,69	685411,53

1	2	3
2803	183277,14	685459,83
2804	183268,34	685470,75
2805	183264,39	685475,66
2806	183226,94	685522,14
2807	183170,46	685579,94
2808	183148,40	685602,08
2809	183112,26	685638,35
2810	183109,88	685640,73
2811	183043,33	685692,17
2812	182983,02	685741,38
2813	182897,82	685765,83
2814	182843,17	685729,74
2815	182830,44	685722,33
2816	182782,23	685694,26
2817	182815,16	685631,76
2818	182781,77	685603,08
2819	182760,00	685572,31
2820	182720,57	685546,92
2821	182668,78	685496,81
2822	182681,38	685484,06
2823	182798,24	685365,76
2824	182725,44	685308,34
2825	182723,57	685302,64
2826	182710,40	685309,83
2827	182665,75	685272,06
2828	182627,66	685239,84
2829	182554,28	685177,78
2830	182508,03	685174,94
2831	182453,65	685141,32
2832	182446,26	685136,76
2833	182404,59	685111,00
2834	182366,69	685087,58
2835	182348,28	685078,26
2836	182316,79	685057,03
2837	182282,56	685034,51
2838	182277,03	685031,56
2839	182295,19	684998,20
2840	182301,20	684957,03

1	2	3
2841	182293,80	684907,14
2842	182292,87	684900,84
2843	182291,63	684892,50
2844	182279,07	684852,75
2845	182269,75	684809,81
2846	182262,11	684776,18
2847	182254,07	684741,93
2848	182224,36	684744,94
2849	182123,82	684755,10
2850	182053,25	684767,37
2851	181998,48	684794,64
2852	181936,51	684806,60
2853	181925,37	684808,74
2854	181901,17	684813,41
2855	181858,01	684831,21
2856	181809,88	684851,05
2857	181750,78	684881,42
2858	181691,09	684848,59
2859	181687,25	684869,69
2860	181710,25	684929,45
2861	181699,75	684953,72
2862	181706,25	684966,85
2863	181712,19	684986,58
2864	181715,24	685002,00
2865	181720,48	685020,81
2866	181725,61	685034,65
2867	181733,74	685051,02
2868	181742,80	685064,25
2869	181750,63	685081,91
2870	181754,42	685094,26
2871	181756,25	685109,39
2872	181756,79	685120,16
2873	181761,49	685125,43
2874	181775,76	685132,89
2875	181792,85	685144,91
2876	181794,64	685147,77
2877	181802,87	685159,56
2878	181810,25	685175,91

1	2	3
2879	181821,80	685189,29
2880	181833,34	685206,29
2881	181817,58	685208,36
2882	181802,16	685208,22
2883	181787,91	685202,97
2884	181773,55	685198,62
2885	181757,74	685199,64
2886	181742,45	685200,04
2887	181731,82	685195,04
2888	181715,70	685196,98
2889	181709,41	685207,42
2890	181717,36	685226,20
2891	181722,68	685237,85
2892	181724,95	685245,25
2893	181722,93	685250,85
2894	181717,13	685254,47
2895	181705,46	685252,02
2896	181692,89	685246,13
2897	181682,07	685246,19
2898	181671,76	685247,53
2899	181662,95	685251,56
2900	181651,41	685261,09
2901	181640,81	685271,59
2902	181632,45	685274,73
2903	181622,31	685275,30
2904	181617,83	685283,52
2905	181615,46	685297,85
2906	181616,21	685314,28
2907	181607,47	685335,09
2908	181598,55	685341,19
2909	181583,76	685338,52
2910	181570,75	685331,90
2911	181559,85	685324,84
2912	181549,49	685316,02
2913	181534,58	685313,79
2914	181509,99	685315,19
2915	181489,81	685320,27
2916	181477,09	685324,20

1	2	3
2917	181458,66	685337,37
2918	181442,86	685349,88
2919	181422,15	685366,70
2920	181407,70	685379,00
2921	181406,28	685380,97
2922	181398,88	685385,13
2923	181387,51	685381,60
2924	181376,02	685379,90
2925	181371,00	685393,22
2926	181369,98	685409,14
2927	181362,39	685416,58
2928	181350,20	685420,51
2929	181339,39	685414,96
2930	181325,62	685408,72
2931	181308,68	685405,05
2932	181294,94	685410,98
2933	181284,48	685414,33
2934	181275,38	685423,39
2935	181267,79	685430,23
2936	181255,41	685433,31
2937	181246,49	685439,13
2938	181245,01	685443,52
2939	181237,12	685448,79
2940	181223,75	685450,42
2941	181208,19	685448,98
2942	181196,26	685447,85
2943	181185,74	685447,50
2944	181175,78	685450,14
2945	181170,01	685455,19
2946	181167,03	685461,41
2947	181166,73	685476,40
2948	181168,69	685491,81
2949	181168,90	685495,28
2950	181169,41	685504,31
2951	181169,61	685507,72
2952	181165,18	685529,57
2953	181142,15	685538,93
2954	181127,23	685545,02

1	2	3
2955	181106,87	685542,48
2956	181094,49	685541,05
2957	181066,39	685553,87
2958	181026,46	685572,77
2959	181017,05	685584,39
2960	180999,81	685592,33
2961	180977,49	685576,26
2962	180973,22	685574,68
2963	180956,54	685574,77
2964	180919,73	685591,15
2965	180893,45	685602,44
2966	180887,49	685604,90
2967	180872,16	685608,34
2968	180860,30	685610,89
2969	180832,58	685625,02
2970	180804,75	685639,52
2971	180777,43	685643,52
2972	180749,31	685648,07
2973	180734,97	685650,24
2974	180717,29	685654,50
2975	180705,16	685654,54
2976	180688,32	685648,14
2977	180671,22	685641,50
2978	180650,00	685643,31
2979	180646,75	685656,18
2980	180648,69	685661,51
2981	180733,29	685978,08
2982	180815,96	685927,69
2983	180882,36	685901,12
2984	180964,77	685870,53
2985	181088,87	685824,64
2986	181188,62	685788,49
2987	181209,45	685866,74
2988	181232,75	685954,93
2989	181265,10	686076,66
2990	181320,31	686049,87
2991	181392,12	686012,36
2992	181474,09	685970,01

1	2	3
2993	181557,03	685924,85
2994	181627,29	685888,52
2995	181686,73	685857,78
2996	181770,45	685811,42
2997	181851,55	685763,81
2998	181919,08	685847,19
2999	181956,02	685894,31
3000	182078,70	685765,76
3001	182097,56	685745,98
3002	182168,58	685702,29
3003	182174,50	685706,23
3004	182234,26	685745,95
3005	182272,68	685755,55
3006	182321,25	685767,62
3007	182398,50	685791,10
3008	182408,13	685794,03
3009	182446,21	685820,94
3010	182499,46	685787,22
3011	182522,08	685754,63
3012	182600,42	685758,40
3013	182617,15	685768,14
3014	182627,69	685773,73
3015	182642,39	685787,34
3016	182657,53	685800,41
3017	182671,65	685814,72
3018	182687,75	685826,65
3019	182705,26	685836,86
3020	182738,29	685860,53
3021	182754,40	685872,37
3022	182770,02	685884,85
3023	182786,98	685895,57
3024	182801,21	685909,87
3025	182807,68	685917,85
3026	182806,42	685923,89
3027	182804,54	685932,22
3028	182797,17	685951,48
3029	182797,54	685971,64
3030	182770,60	685988,62

1	2	3
3031	182749,72	685995,24
3032	182699,68	685948,98
3033	182680,49	685976,67
3034	182675,45	685983,94
3035	182655,15	686012,81
3036	182629,54	686049,24
3037	182587,87	686082,36
3038	182508,11	686145,75
3039	182494,32	686157,32
3040	182471,90	686176,09
3041	182418,36	686220,99
3042	182288,81	686283,97
3043	182206,13	686341,27
3044	182225,60	686397,96
3045	182301,71	686430,65
3046	182314,85	686439,45
3047	182364,05	686471,24
3048	182359,41	686476,25
3049	182310,09	686444,37
3050	182297,55	686436,27
3051	182223,00	686404,69
3052	182159,97	686384,64
3053	182064,13	686425,82
3054	181990,78	686486,51
3055	181956,61	686514,78
3056	181877,42	686590,94
3057	181800,18	686658,10
3058	181709,49	686663,58
3059	181675,17	686665,65
3060	181657,27	686666,73
3061	181625,45	686668,65
3062	181594,74	686744,30
3063	181508,67	686896,94
3064	181437,03	686864,10
3065	181393,48	686923,77
3066	181289,37	687026,75
3067	181229,47	687082,91
3068	181184,39	687127,22

1	2	3
3069	181082,97	687178,55
3070	181057,06	687191,67
3071	181044,58	687202,61
3072	181016,48	687227,25
3073	181009,73	687218,94
3074	180998,31	687204,85
3075	180928,31	687278,72
3076	180906,45	687301,80
3077	180900,34	687308,22
3078	180854,96	687356,13
3079	180791,60	687426,39
3080	180755,64	687466,46
3081	180755,51	687472,95
3082	180733,58	687503,39
3083	180717,23	687526,06
3084	180707,49	687539,56
3085	180615,68	687657,16
3086	180514,68	687685,66
3087	180358,23	687728,89
3088	180322,24	687738,84
3089	180318,23	687745,16
3090	180266,47	687826,89
3091	180266,60	687829,29
3092	180269,48	687880,30
3093	180271,49	687915,82
3094	180276,24	687947,97
3095	180282,69	687991,50
3096	180287,22	688022,15
3097	180290,94	688047,24
3098	180291,89	688053,72
3099	180284,75	688067,97
3100	180280,61	688076,22
3101	180230,26	688176,43
3102	180229,88	688177,29
3103	180182,20	688211,01
3104	180121,93	688253,65
3105	180098,07	688270,55
3106	180057,75	688299,54

1	2	3
3107	180054,02	688301,78
3108	179981,96	688357,93
3109	179908,49	688413,53
3110	179848,09	688458,22
3111	179839,53	688463,09
3112	179744,36	688517,24
3113	179661,92	688590,85
3114	179632,18	688617,41
3115	179625,63	688623,08
3116	179559,18	688680,53
3117	179661,10	688779,93
3118	179736,36	688853,35
3119	179742,55	688859,40
3120	179825,79	688939,92
3121	179827,82	688942,26
3122	179855,80	688970,03
3123	179928,42	689042,13
3124	180067,16	688976,86
3125	180087,17	688967,27
3126	180095,66	688963,19
3127	180185,75	688920,00
3128	180267,32	688881,21
3129	180485,82	688777,99
3130	180444,09	688736,10
3131	180473,20	688713,78
3132	180508,59	688686,62
3133	180519,59	688678,17
3134	180492,52	688650,72
3135	180505,42	688650,17
3136	180516,39	688644,73
3137	180553,66	688623,72
3138	180562,90	688617,57
3139	180596,28	688603,67
3140	180823,53	688772,19
3141	180839,21	688729,87
3142	180841,94	688722,47
3143	180842,53	688720,27
3144	180651,19	688579,12

1	2	3
3145	180675,26	688567,09
3146	180710,29	688564,86
3147	180771,82	688560,94
3148	180922,49	688551,34
3149	180936,48	688550,44
3150	180944,56	688528,22
3151	181224,40	688637,66
3152	181217,39	688654,61
3153	181167,46	688717,90
3154	181091,60	688712,70
3155	181079,47	688717,03
3156	181080,09	688719,72
3157	181074,82	688727,48
3158	181080,59	688728,81
3159	181141,41	688752,85
3160	181243,12	688793,06
3161	181248,76	688795,28
3162	181256,87	688798,46
3163	181275,03	688805,65
3164	181287,61	688810,63
3165	181304,61	688817,36
3166	181329,49	688827,21
3167	181365,18	688841,31
3168	181349,46	688914,55
3169	181195,80	689035,70
3170	181167,36	689058,11
3171	181172,30	689064,41
3172	181303,89	689132,43
3173	181311,34	689136,29
3174	181329,03	689145,44
3175	181365,21	689163,73
3176	181385,91	689172,31
3177	181373,15	689181,58
3178	181361,10	689190,85
3179	181348,23	689206,84
3180	181339,61	689227,51
3181	181337,65	689235,61
3182	181336,92	689239,16

1	2	3
3183	181334,74	689258,73
3184	181339,67	689309,19
3185	181337,47	689331,13
3186	181336,71	689344,41
3187	181336,03	689349,57
3188	181331,93	689380,13
3189	181308,20	689435,47
3190	181264,22	689530,97
3191	181242,76	689577,59
3192	181171,31	689678,72
3193	181130,95	689716,66
3194	181084,80	689759,40
3195	181048,90	689787,79
3196	181014,40	689815,06
3197	181010,10	689819,81
3198	180969,26	689864,76
3199	180914,94	689941,03
3200	180900,24	689961,56
3201	180904,80	689965,58
3202	180908,57	689969,64
3203	180914,01	689973,36
3204	180918,49	689973,08
3205	180913,61	689995,84
3206	180902,21	690047,71
3207	180860,51	690124,42
3208	180832,03	690176,83
3209	180742,25	690241,50
3210	180733,55	690257,20
3211	180630,60	690373,57
3212	180573,01	690516,92
3213	180572,70	690533,16
3214	180584,02	690554,36
3215	180596,19	690562,86
3216	180597,34	690568,64
3217	180590,95	690579,90
3218	180584,72	690592,05
3219	180575,77	690611,95
3220	180580,39	690629,19

1	2	3
3221	180594,59	690645,92
3222	180611,35	690652,61
3223	180617,11	690667,04
3224	180621,62	690678,30
3225	180619,81	690689,79
3226	180609,45	690708,73
3227	180584,13	690731,39
3228	180575,95	690756,11
3229	180563,62	690770,44
3230	180541,51	690778,09
3231	180528,25	690792,12
3232	180530,17	690801,72
3233	180540,37	690799,91
3234	180667,09	690794,44
3235	180674,57	690794,12
3236	180776,56	690782,01
3237	180835,63	690774,99
3238	180885,08	690710,31
3239	180895,20	690602,76
3240	180920,09	690551,27
3241	180940,25	690509,59
3242	181019,05	690473,02
3243	181187,91	690360,76
3244	181335,63	690266,38
3245	181341,77	690260,60
3246	181349,79	690268,16
3247	181416,40	690311,53
3248	181606,30	690440,36
3249	181659,21	690501,17
3250	181681,24	690526,49
3251	181684,97	690530,16
3252	181757,29	690601,18
3253	181934,17	690800,50
3254	181929,57	690817,36
3255	181914,30	690835,70
3256	181832,56	690933,86
3257	181757,40	691011,26
3258	181753,35	691015,44

1	2	3
3259	181676,76	691137,31
3260	181670,93	691146,60
3261	181584,09	691245,92
3262	181439,27	691292,38
3263	181387,96	691308,83
3264	181381,98	691310,75
3265	181278,36	691343,99
3266	181269,80	691346,73
3267	181258,66	691351,22
3268	181257,13	691351,84
3269	181141,02	691398,73
3270	181137,76	691400,04
3271	181006,56	691453,02
3272	180942,25	691373,92
3273	180886,00	691312,21
3274	180823,70	691276,22
3275	180745,94	691354,46
3276	180720,64	691482,39
3277	180687,40	691530,65
3278	180672,48	691552,29
3279	180665,39	691562,58
3280	180642,72	691554,73
3281	180475,21	691496,69
3282	180351,68	691366,15
3283	180447,03	691279,05
3284	180515,99	691160,40
3285	180531,30	691094,89
3286	180464,22	691047,38
3287	180430,43	691012,14
3288	180359,10	690937,76
3289	180357,83	690933,16
3290	180327,46	690921,29
3291	180325,01	690920,33
3292	180310,86	690918,79
3293	180305,62	690901,46
3294	180291,08	690891,72
3295	180277,55	690891,09
3296	180261,33	690883,24

1	2	3
3297	180257,14	690876,34
3298	180238,51	690873,82
3299	180221,50	690858,89
3300	180183,78	690825,20
3301	180166,15	690818,46
3302	180162,42	690810,85
3303	180137,87	690797,73
3304	180108,01	690802,04
3305	180087,60	690819,23
3306	180077,45	690819,71
3307	180074,13	690802,24
3308	180029,11	690789,84
3309	180018,60	690792,42
3310	179994,82	690783,09
3311	179969,87	690779,86
3312	179960,43	690789,83
3313	179938,27	690787,33
3314	179918,07	690778,89
3315	179892,50	690780,53
3316	179871,69	690781,11
3317	179863,00	690786,40
3318	179845,32	690785,63
3319	179836,46	690784,61
3320	179831,97	690782,20
3321	179818,22	690787,01
3322	179789,94	690790,94
3323	179780,98	690803,18
3324	179730,00	690780,66
3325	179675,88	690763,25
3326	179595,65	690774,80
3327	179532,51	690790,11
3328	179435,94	690799,20
3329	179304,05	690765,08
3330	179095,98	690706,15
3331	179009,82	690693,45
3332	178947,18	690672,24
3333	178898,77	690654,09
3334	178865,70	690637,09

1	2	3
3335	178865,67	690637,07
3336	178857,33	690620,93
3337	178856,62	690585,52
3338	178841,44	690556,62
3339	178802,76	690478,33
3340	178793,61	690435,41
3341	178791,03	690423,28
3342	178790,74	690418,76
3343	178787,07	690359,71
3344	178779,38	690327,03
3345	178765,04	690266,01
3346	178730,14	690183,61
3347	178725,19	690165,46
3348	178709,07	690106,28
3349	178683,76	690030,97
3350	178660,81	689990,53
3351	178630,11	689936,44
3352	178629,58	689931,79
3353	178622,70	689908,32
3354	178608,06	689858,34
3355	178595,00	689776,94
3356	178592,24	689759,73
3357	178627,94	689752,40
3358	178646,95	689720,45
3359	178605,10	689583,71
3360	178548,22	689475,29
3361	178529,25	689469,70
3362	178501,19	689441,29
3363	178472,21	689411,93
3364	178384,89	689319,98
3365	178358,81	689295,08
3366	178344,28	689284,95
3367	178324,05	689270,81
3368	178261,05	689201,95
3369	178185,31	689100,35
3370	178163,94	689075,82
3371	178151,69	689060,77
3372	178148,73	689056,39

1	2	3
3373	178130,56	689023,92
3374	178130,55	689023,91
3375	178130,55	689023,91
3376	178083,64	688985,00
3377	178034,06	688955,03
3378	177996,09	688950,36
3379	177958,83	688943,36
3380	177906,40	688948,73
3381	177870,57	688949,05
3382	177868,60	688949,15
3383	177844,19	688952,52
3384	177788,81	688944,10
3385	177747,16	688896,04
3386	177729,23	688835,79
3387	177729,22	688835,78
3388	177729,22	688835,78
3389	177722,41	688830,75
3390	177703,82	688817,03
3391	177675,73	688780,84
3392	177675,73	688780,84
3393	177675,73	688780,83
3394	177597,60	688718,19
3395	177543,87	688650,47
3396	177499,72	688607,02
3397	177498,81	688606,06
3398	177497,93	688605,12
3399	177480,90	688586,15
3400	177463,59	688575,06
3401	177457,43	688555,53
3402	177488,12	688506,01
3403	177489,19	688504,12
3404	177529,73	688428,49
3405	177584,29	688339,73
3406	177603,71	688292,13
3407	177610,16	688252,51
3408	177635,98	688222,78
3409	177635,98	688222,77
3410	177633,56	688206,59

1	2	3
3411	177628,70	688173,96
3412	177585,49	688104,67
3413	177565,84	688074,16
3414	177548,39	688047,08
3415	177547,32	688045,74
3416	177513,70	688009,05
3417	177453,84	687978,47
3418	177397,53	687925,50
3419	177369,57	687905,98
3420	177330,19	687878,47
3421	177329,47	687877,44
3422	177329,16	687876,98
3423	177288,28	687806,31
3424	177265,17	687762,67
3425	177261,54	687695,97
3426	177261,46	687694,52
3427	177249,68	687624,91
3428	177240,36	687580,54
3429	177242,36	687531,29
3430	177246,09	687470,70
3431	177246,09	687470,69
3432	177246,19	687469,41
3433	177246,19	687469,40
3434	177249,33	687439,87
3435	177249,30	687438,56
3436	177243,35	687350,66
3437	177257,92	687308,63
3438	177249,40	687267,06
3439	177255,06	687249,72
3440	177265,86	687222,05
3441	177280,10	687200,34
3442	177344,24	687104,17
3443	177409,28	687015,83
3444	177417,31	686928,06
3445	177417,48	686926,83
3446	177436,42	686837,91
3447	177436,54	686836,00
3448	177436,54	686835,99

1	2	3
3449	177435,50	686830,11
3450	177431,25	686806,12
3451	177431,32	686804,71
3452	177431,32	686804,70
3453	177434,29	686781,39
3454	177433,03	686763,43
3455	177431,97	686748,10
3456	177405,35	686706,87
3457	177404,19	686674,47
3458	177404,80	686672,90
3459	177421,82	686636,83
3460	177447,82	686604,25
3461	177488,94	686542,24
3462	177489,55	686541,07
3463	177506,73	686504,39
3464	177539,10	686449,53
3465	177600,44	686394,24
3466	177644,19	686335,57
3467	177698,33	686291,56
3468	177744,43	686285,21
3469	177745,88	686284,65
3470	177784,09	686265,92
3471	177784,94	686265,30
3472	177832,80	686226,72
3473	177833,28	686225,93
3474	177846,41	686201,30
3475	177887,30	686147,52
3476	177902,12	686125,89
3477	177929,18	686101,23
3478	177937,96	686065,17
3479	177962,64	686031,13
3480	177997,07	685992,81
3481	178001,54	685951,27
3482	178011,06	685910,20
3483	178022,16	685884,92
3484	178025,08	685832,32
3485	178025,08	685832,31
3486	178026,69	685808,59

1	2	3
3487	178023,41	685804,83
3488	178006,98	685785,95
3489	178001,79	685774,72
3490	177991,15	685751,71
3491	177963,23	685667,69
3492	177936,77	685617,65
3493	177925,89	685593,25
3494	177916,38	685571,91
3495	177897,99	685547,49
3496	177874,86	685516,77
3497	177831,28	685485,19
3498	177761,98	685396,38
3499	177659,45	685284,79
3500	177599,87	685235,77
3501	177556,26	685212,72
3502	177537,03	685221,07
3503	177426,12	685191,99
3504	177350,67	685133,82
3505	177297,54	685118,72
3506	177220,55	685093,11
3507	177184,15	685074,92
3508	177155,37	685044,06
3509	177140,11	685027,70
3510	177092,02	684976,62
3511	177077,03	684926,01
3512	177092,14	684899,03
3513	177098,47	684843,23
3514	177107,63	684775,84
3515	177112,19	684730,51
3516	177117,74	684662,77
3517	177142,37	684585,06
3518	177153,11	684524,83
3519	177172,95	684445,11
3520	177180,60	684389,47
3521	177186,73	684345,03
3522	177181,47	684292,06
3523	177176,98	684246,68
3524	177184,08	684192,29

1	2	3
3525	177201,29	684172,17
3526	177205,55	684156,73
3527	177200,89	684054,70
3528	177200,56	684047,43
3529	177213,43	683998,50
3530	177240,13	683938,86
3531	177254,73	683897,68
3532	177265,05	683813,23
3533	177244,74	683765,99
3534	177281,14	683719,56
3535	177307,61	683673,77
3536	177305,87	683636,39
3537	177303,96	683593,46
3538	177324,07	683568,29
3539	177324,06	683568,28
3540	177324,07	683568,27
3541	177303,08	683547,23
3542	177292,55	683536,67
3543	177277,71	683514,98
3544	177275,12	683484,29
3545	177274,99	683482,84
3546	177274,99	683482,83
3547	177268,35	683447,68
3548	177257,50	683389,04
3549	177215,62	683353,50
3550	177192,08	683308,80
3551	177147,11	683248,81
3552	177108,96	683251,52
3553	177106,76	683251,70
3554	177099,80	683239,13
3555	177091,22	683223,61
3556	177080,91	683206,60
3557	177064,51	683179,54
3558	177053,16	683172,61
3559	177045,87	683168,15
3560	177000,70	683158,48
3561	176996,95	683154,31
3562	176964,71	683118,44

1	2	3
3563	176941,06	683095,54
3564	176917,89	683073,09
3565	176895,48	683014,90
3566	176894,41	683012,51
3567	176893,89	683011,35
3568	176863,53	682952,60
3569	176798,32	682940,30
3570	176796,20	682939,84
3571	176795,98	682939,79
3572	176726,75	682921,11
3573	176695,67	682910,52
3574	176668,37	682903,91
3575	176592,40	682885,49
3576	176512,85	682880,96
3577	176460,43	682856,49
3578	176353,42	682804,65
3579	176351,74	682802,30
3580	176300,72	682710,83
3581	176276,23	682669,15
3582	176276,22	682669,15
3583	176276,22	682669,14
3584	176260,80	682670,07
3585	176218,99	682626,27
3586	176157,58	682590,05
3587	176152,87	682587,26
3588	176105,13	682580,80
3589	176095,54	682579,50
3590	176095,53	682579,50
3591	176027,60	682577,58
3592	175975,23	682607,16
3593	175871,67	682654,90
3594	175821,74	682685,03
3595	175781,17	682718,29
3596	175759,84	682735,77
3597	175754,32	682747,03
3598	175749,57	682756,71
3599	175692,35	682833,90
3600	175622,45	682896,10

1	2	3
3601	175558,12	682957,30
3602	175536,02	682934,58
3603	175536,01	682934,57
3604	175455,39	682851,47
3605	175444,26	682786,14
3606	175435,28	682734,67
3607	175432,66	682710,98
3608	175429,81	682685,04
3609	175410,09	682639,75
3610	175399,27	682614,86
3611	175370,16	682577,94
3612	175305,18	682494,42
3613	175326,45	682440,02
3614	175335,95	682400,64
3615	175385,65	682275,50
3616	175444,25	682197,26
3617	175483,47	682127,86
3618	175507,02	682060,60
3619	175576,66	682008,32
3620	175609,80	681976,35
3621	175643,78	681943,60
3622	175676,07	681909,21
3623	175714,48	681867,43
3624	175787,75	681778,70
3625	175887,21	681682,97
3626	175946,93	681610,10
3627	176014,09	681541,61
3628	176054,20	681454,26
3629	176085,67	681397,55
3630	176147,36	681309,41
3631	176219,42	681206,38
3632	176285,29	681160,09
3633	176335,62	681142,75
3634	176417,93	681054,98
3635	176493,22	680977,89
3636	176565,55	680903,96
3637	176559,38	680871,72
3638	176550,79	680829,58

1	2	3
3639	176546,18	680789,78
3640	176540,89	680744,06
3641	176543,19	680714,72
3642	176545,58	680684,25
3643	176527,52	680597,03
3644	176515,57	680542,53
3645	176511,73	680525,00
3646	176496,04	680466,34
3647	176492,99	680435,53
3648	176490,39	680409,22
3649	176465,84	680371,11
3650	176418,10	680296,97
3651	176426,57	680282,60
3652	176481,56	680211,30
3653	176492,67	680196,17
3654	176570,33	680090,53
3655	176581,56	680075,26
3656	176627,92	680012,33
3657	176654,79	679975,84
3658	176673,28	679950,70
3659	176703,83	679906,86
3660	176753,50	679841,62
3661	176823,55	679745,63
3662	176860,62	679694,09
3663	176867,11	679685,34
3664	176869,11	679682,58
3665	176884,78	679661,32
3666	176951,51	679570,45
3667	176980,62	679530,32
3668	176984,27	679525,31
3669	177029,93	679462,54
3670	177037,76	679451,81
3671	177144,57	679305,63
3672	177147,25	679301,96
3673	177160,80	679283,31
3674	177172,57	679267,13
3675	177187,14	679247,08
3676	177233,69	679183,06

1	2	3
3677	177258,86	679147,34
3678	177307,07	679078,93
3679	177483,69	678842,96
3680	177492,49	678831,27
3681	177549,50	678749,60
3682	177625,02	678642,29
3683	177697,34	678540,93
3684	177789,09	678409,07
3685	177851,22	678321,42
3686	177902,15	678248,92
3687	177920,73	678222,48
3688	177943,40	678190,19
3689	178012,70	678091,51
3690	178078,76	677995,01
3691	178086,82	677983,24
3692	178088,71	677981,27
3693	178161,75	677878,11
3694	178151,23	677793,11
3695	178095,27	677700,52
3696	178012,95	677524,64
3697	178004,06	677523,11
3698	178014,46	677510,19
3699	178044,88	677472,58
3700	178192,21	677369,51
3701	178278,06	677345,06
3702	178286,70	677336,55
3703	178359,95	677265,28
3704	178492,88	677218,52
3705	178574,60	677185,21
3706	178579,05	677183,40
3707	178654,31	677153,18
3708	178665,93	677148,22
3709	178666,85	677147,83
3710	178674,17	677144,69
3711	178679,25	677142,51
3712	178769,56	677097,26
3713	178780,48	677054,15
3714	178776,06	677033,15

1	2	3
3715	178766,91	676989,79
3716	178724,72	676924,56
3717	178684,88	676843,67
3718	178673,83	676758,61
3719	178673,15	676753,33
3720	178665,41	676699,18
3721	178657,71	676657,80
3722	178650,75	676633,37
3723	178642,45	676604,83
3724	178626,04	676549,72
3725	178616,81	676518,58
3726	178594,97	676488,77
3727	178573,56	676459,36
3728	178575,29	676444,02
3729	178574,96	676437,63
3730	178568,72	676418,48
3731	178556,83	676388,96
3732	178549,34	676373,49
3733	178547,86	676366,70
3734	178544,32	676352,33
3735	178536,84	676324,44
3736	178573,86	676336,50
3737	178607,76	676341,64
3738	178633,05	676342,94
3739	178668,60	676342,63
3740	178701,68	676336,75
3741	178744,65	676322,01
3742	178797,35	676295,56
3743	178810,13	676288,97
3744	178866,07	676260,16
3745	178901,73	676243,89
3746	178909,49	676240,34
3747	178958,74	676217,85
3748	178994,26	676200,83
3749	179056,63	676190,22
3750	179072,00	676171,18
3751	179155,34	676093,50
3752	179295,68	676062,18

1	2	3
3753	179399,18	676000,57
3754	179423,16	675969,10
3755	179427,24	675963,76
3756	179475,75	675900,12
3757	179517,60	675773,85
3758	179557,54	675675,65
3759	179578,44	675601,21
3760	179578,45	675497,17
3761	179578,39	675495,17
3762	179585,99	675360,00
3763	179538,51	675244,53
3764	179539,65	675142,80
3765	179539,78	675131,04
3766	179539,84	675125,95
3767	179613,59	675018,09
3768	179548,33	674949,49
3769	179573,13	674875,60
3770	179689,29	674869,94
3771	179789,27	674877,11
3772	179855,08	674795,24
3773	179860,07	674789,03
3774	179862,59	674785,88
3775	179876,63	674768,29
3776	179919,15	674693,98
3777	179893,72	674617,90
3778	179909,61	674494,46
3779	179896,16	674377,34
3780	179939,29	674269,87
3781	179943,11	674260,33
3782	179977,21	674172,25
3783	179977,95	674170,33
3784	179981,44	674162,72
3785	179976,01	674156,94
3786	179948,09	674140,02
3787	179899,86	674110,78
3788	180068,70	674026,48
3789	180129,88	673982,22
3790	180165,77	673956,26

1	2	3
3791	180169,07	673953,88
3792	180219,68	673917,26
3793	180323,30	673837,26
3794	180459,85	673892,98
3795	180583,44	673815,85
3796	180704,68	673740,78
3797	180793,61	673693,16
3798	180796,76	673691,46
3799	180820,30	673678,86
3800	180868,22	673566,12
3801	180853,92	673486,35
3802	180876,27	673348,03
3803	180978,23	673135,81
3804	181150,11	673211,94
3805	181174,71	673222,84
3806	181290,70	673144,83
3807	181318,22	673114,20
3808	181351,90	673076,72
3809	181353,23	673075,24
3810	181370,54	672979,53
3811	181361,11	672890,70
3812	181223,47	672757,16
3813	181204,06	672618,21
3814	181241,84	672540,40
3815	181255,85	672511,52
3816	181272,66	672476,92
3817	181273,44	672472,20
3818	181274,78	672472,54
3819	181277,29	672467,37
3820	181319,43	672326,02
3821	181333,30	672294,11
3822	181333,51	672265,92
3823	181381,41	672225,30
3824	181395,50	672223,14
3825	181397,08	672229,69
3826	181437,44	672241,23
3827	181463,30	672258,95
3828	181465,51	672286,05

1	2	3
3829	181537,05	672280,79
3830	181590,88	672270,61
3831	181638,85	672271,76
3832	181679,84	672266,90
3833	181707,24	672263,29
3834	181726,52	672260,76
3835	181753,36	672280,39
3836	181782,46	672260,38
3837	181784,07	672253,57
3838	181790,21	672252,01
3839	181774,98	672209,74
3840	181776,72	672187,68
3841	181791,35	672174,37
3842	181859,70	672179,33
3843	181887,19	672164,32
3844	181984,98	672146,61
3845	182019,91	672153,60
3846	182044,94	672162,20
3847	182079,58	672162,06
3848	182156,00	672160,59
3849	182195,52	672168,70
3850	182218,61	672178,97
3851	182229,65	672184,80
3852	182241,48	672194,35
3853	182244,62	672210,26
3854	182221,07	672233,92
3855	182209,25	672250,22
3856	182202,90	672267,74
3857	182201,57	672281,39
3858	182206,31	672293,50
3859	182223,45	672305,66
3860	182282,18	672343,86
3861	182285,26	672350,05
3862	182304,35	672388,37
3863	182334,63	672419,06
3864	182348,66	672433,28
3865	182362,34	672447,15
3866	182368,59	672453,67

1	2	3
3867	182377,50	672490,25
3868	182393,07	672530,08
3869	182399,06	672545,41
3870	182403,76	672557,45
3871	182405,88	672571,58
3872	182411,35	672608,08
3873	182442,53	672579,97
3874	182459,81	672556,18
3875	182462,50	672552,47
3876	182463,76	672550,75
3877	182462,92	672593,19
3878	182458,70	672620,29
3879	182467,61	672649,05
3880	182469,39	672683,84
3881	182505,23	672758,38
3882	182512,91	672784,11
3883	182511,58	672803,93
3884	182502,69	672829,71
3885	182499,44	672838,58
3886	182495,11	672866,91
3887	182498,77	672902,38
3888	182515,25	672966,51
3889	182519,80	672962,46
3890	182580,67	673020,04
3891	182645,87	673019,68
3892	182710,28	673029,29
3893	182784,43	673056,04
3894	182791,67	673058,66
3895	182862,27	673076,58
3896	182919,99	673084,87
3897	182927,69	673089,03
3898	182931,35	673140,84
3899	182932,37	673148,62
3900	182939,61	673157,48
3901	182985,00	673091,49
3902	182998,06	673083,03
3903	183007,56	673080,62
3904	183013,18	673079,75

1	2	3
3905	183020,24	673078,65
3906	183045,15	673074,79
3907	183052,51	673080,76
3908	183077,30	673081,42
3909	183117,23	673073,02
3910	183154,24	673059,26
3911	183228,84	673020,12
3912	183242,19	673010,59
3913	183267,12	672991,87
3914	183286,01	672974,37
3915	183315,81	672946,88
3916	183365,47	672900,39
3917	183384,34	672884,02
3918	183418,67	672855,75
3919	183475,19	672788,95
3920	183540,01	672772,55
3921	183574,27	672743,01
3922	183623,10	672724,99
3923	183681,67	672722,84
3924	183744,23	672735,21
3925	183774,92	672758,09
3926	183853,45	672816,82
3927	183895,52	672847,80
3928	183931,53	672834,51
3929	183969,88	672781,92
3930	183991,63	672752,09
3931	184000,50	672736,98
3932	184027,81	672690,92
3933	184026,40	672686,18
3934	184024,23	672678,89
3935	184021,31	672669,07
3936	184032,39	672661,86
3937	184076,38	672634,27
3938	184123,32	672628,56
3939	184136,14	672628,62
3940	184193,83	672630,95
3941	184208,12	672634,86
3942	184242,01	672645,46

1	2	3
3943	184252,07	672648,74
3944	184258,58	672650,63
3945	184265,93	672654,32
3946	184281,47	672661,04
3947	184320,31	672669,87
3948	184348,39	672681,36
3949	184376,33	672679,71
3950	184400,22	672676,72
3951	184455,25	672681,08
3952	184486,72	672681,56
3953	184543,93	672682,33
3954	184560,59	672682,56
3955	184606,50	672693,57
3956	184672,08	672696,31
3957	184701,66	672687,57
3958	184723,02	672679,96
3959	184735,94	672675,36
3960	184765,53	672653,27
3961	184776,08	672643,10
3962	184793,86	672622,79
3963	184804,23	672605,78
3964	184852,33	672533,18
3965	184878,80	672490,41
3966	184882,16	672474,30
3967	184880,95	672459,84
3968	184864,75	672413,00
3969	184853,21	672377,97
3970	184845,90	672348,27
3971	184846,61	672321,56
3972	184844,85	672312,94
3973	184846,28	672286,32
3974	184852,13	672256,89
3975	184862,15	672223,94
3976	184882,99	672176,60
3977	184914,20	672131,34
3978	184934,93	672116,10
3979	184947,16	672110,28
3980	184969,41	672094,49

1	2	3
3981	184994,47	672080,79
3982	185016,55	672066,43
3983	185042,48	672053,51
3984	185064,63	672044,70
3985	185090,36	672038,94
3986	185105,44	672056,16
3987	185108,40	672059,54
3988	185115,04	672058,10
3989	185155,68	672062,46
3990	185186,38	672050,19
3991	185224,72	672043,25
3992	185253,61	672007,24
3993	185269,37	671992,59
3994	185295,68	671941,72
3995	185306,69	671947,51
3996	185322,16	671949,97
3997	185331,11	671951,39
3998	185359,32	671925,11
3999	185363,14	671914,64
4000	185389,69	671888,39
4001	185426,97	671839,77
4002	185526,07	671832,44
4003	185600,46	671868,20
4004	185687,60	671907,73
4005	185772,63	671918,83
4006	185854,49	671913,86
4007	185948,52	671906,06
4008	186040,20	671861,92
4009	186094,34	671820,31
4010	186139,59	671764,54
4011	186192,34	671706,00
4012	186232,54	671670,13
4013	186232,80	671612,43
4014	186231,88	671568,02
4015	186272,69	671536,04
4016	186326,61	671492,34
4017	186353,25	671495,15
4018	186368,81	671510,58

1	2	3
4019	186388,37	671536,67
4020	186403,66	671554,26
4021	186417,12	671577,83
4022	186427,50	671591,52
4023	186454,25	671620,97
4024	186456,95	671629,90
4025	186494,98	671662,20
4026	186510,24	671683,74
4027	186515,94	671702,79
4028	186529,39	671730,77
4029	186554,71	671755,19
4030	186598,26	671764,36
4031	186621,76	671782,60
4032	186641,96	671803,56
4033	186714,90	671868,65
4034	186746,41	671904,07
4035	186825,54	672112,05
4036	186833,42	672113,78
4037	186921,10	672046,64
4038	187020,28	671929,53
4039	187069,19	671877,66
4040	187133,85	671810,44
4041	187321,43	671753,26
4042	187442,49	671729,58
4043	187534,17	671729,36
4044	187550,02	671729,33
4045	187572,01	671729,28
4046	187627,34	671749,68
4047	187689,31	671765,60
4048	187798,62	671805,13
4049	187880,47	671821,30
4050	187994,14	671820,15
4051	188086,36	671812,20
4052	188089,17	671811,72
4053	188202,73	671792,42
4054	188302,38	671818,30
4055	188406,46	671809,18
4056	188469,06	671781,34

1	2	3
4057	188585,56	671694,63
4058	188660,66	671570,01
4059	188662,12	671566,56
4060	188699,96	671477,18
4061	188746,43	671368,02
4062	188777,65	671282,81
4063	188797,76	671187,10
4064	188802,30	671076,03
4065	188806,11	671020,69
4066	188719,30	670842,94
4067	188768,99	670783,32
4068	188860,52	670658,67
4069	189021,82	670574,08
4070	189098,17	670555,07
4071	189109,75	670569,39
4072	189118,86	670580,47
4073	189134,71	670587,33
4074	189155,21	670567,06
4075	189170,91	670571,46
4076	189175,65	670582,43
4077	189188,54	670593,04
4078	189201,51	670580,85
4079	189229,10	670614,31
4080	189237,37	670632,86
4081	189252,96	670623,34
4082	189273,55	670634,02
4083	189290,73	670636,50
4084	189308,10	670655,66
4085	189325,61	670681,28
4086	189341,04	670688,39
4087	189301,40	670727,63
4088	189243,97	670784,46
4089	189292,68	670815,09
4090	189329,07	670837,36
4091	189332,54	670842,45
4092	189358,51	670875,04
4093	189389,81	670914,57
4094	189407,30	670937,02

1	2	3
4095	189436,39	670975,72
4096	189454,56	670998,08
4097	189467,81	671014,40
4098	189428,62	671090,38
4099	189393,65	671158,15
4100	189396,98	671161,80
4101	189465,45	671236,76
4102	189476,12	671248,43
4103	189427,87	671350,25
4104	189456,74	671370,83
4105	189487,30	671389,38
4106	189526,62	671439,55
4107	189534,21	671441,59
4108	189543,61	671441,33
4109	189549,68	671451,28
4110	189560,72	671457,50
4111	189566,04	671466,77
4112	189570,59	671475,32
4113	189596,86	671470,31
4114	189660,39	671528,90
4115	189713,12	671520,21
4116	189742,73	671522,81
4117	189746,18	671523,11
4118	189772,86	671531,90
4119	189773,91	671532,53
4120	189796,06	671545,90
4121	189831,07	671567,02
4122	189845,36	671558,54
4123	189875,91	671540,41
4124	189883,09	671541,71
4125	189885,98	671548,09
4126	189893,46	671580,22
4127	189895,63	671581,85
4128	189912,91	671594,81
4129	189914,45	671596,12
4130	189940,69	671618,49
4131	189947,03	671613,92
4132	189991,85	671581,72

1	2	3
4133	190028,78	671539,55
4134	190100,57	671566,95
4135	190156,68	671588,44
4136	190203,74	671605,38
4137	190242,94	671619,40
4138	190287,79	671634,45
4139	190299,62	671556,36
4140	190287,46	671523,61
4141	190287,06	671522,54
4142	190286,27	671520,43
4143	190285,87	671519,36
4144	190291,73	671475,65
4145	190319,95	671349,08
4146	190379,39	671377,15
4147	190388,89	671381,64
4148	190415,14	671349,04
4149	190454,28	671300,33
4150	190516,97	671222,26
4151	190566,52	671268,58
4152	190623,60	671343,37
4153	190685,90	671384,41
4154	190749,88	671414,11
4155	190790,71	671448,92
4156	190843,25	671499,72
4157	190913,50	671568,38
4158	190964,62	671589,03
4159	191016,12	671614,31
4160	191069,50	671623,99
4161	191119,22	671633,66
4162	191218,56	671650,86
4163	191326,65	671671,51
4164	191374,68	671655,89
4165	191427,27	671646,19
4166	191560,35	671619,78
4167	191569,31	671618,00
4168	191574,30	671617,01
4169	191666,86	671599,50
4170	191829,16	671595,16

1	2	3
4171	191937,25	671574,14
4172	192007,01	671448,16
4173	192083,44	671364,54
4174	192157,35	671307,65
4175	192178,63	671280,95
4176	192223,70	671224,39
4177	192281,41	671144,32
4178	192336,86	671091,76
4179	192409,83	671053,88
4180	192464,78	671006,32
4181	192601,80	670884,68
4182	192634,46	670831,19
4183	192589,07	670771,11
4184	192546,99	670713,56
4185	192504,24	670614,82
4186	192521,55	670570,29
4187	192539,07	670513,51
4188	192558,29	670375,78
4189	192603,62	670262,47
4190	192625,17	670192,85
4191	192636,39	670156,56
4192	192673,55	670034,67
4193	192722,61	669946,28
4194	192755,51	669863,76
4195	192800,38	669738,50
4196	192850,99	669644,62
4197	192934,79	669574,56
4198	193002,98	669517,56
4199	193152,58	669365,90
4200	193239,64	669248,79
4201	193269,06	669209,22
4202	193343,97	669116,51
4203	193366,44	669062,80
4204	193382,02	669038,17
4205	193391,54	669023,12
4206	193455,57	668931,86
4207	193489,64	668880,40
4208	193528,42	668821,81

1	2	3
4209	193556,71	668716,05
4210	193599,84	668601,42
4211	193618,83	668569,97
4212	193539,57	668465,74
4213	193473,80	668423,53
4214	193473,08	668423,25
4215	193522,11	668335,23
4216	193526,76	668327,88
4217	193561,82	668272,40
4218	193652,42	668129,00
4219	193710,88	668048,63
4220	193715,75	668002,35
4221	193774,62	668006,20
4222	193817,24	667989,56
4223	193863,11	667985,09
4224	193900,06	668014,73
4225	193854,59	668023,66
4226	193813,18	668049,23
4227	193835,92	668095,11
4228	193859,87	668172,65
4229	193865,96	668233,74
4230	193875,29	668258,91
4231	193888,99	668269,01
4232	193892,49	668265,57
4233	193990,24	668192,37
4234	194103,12	668155,45
4235	194122,24	668148,57
4236	194176,96	668128,87
4237	194240,55	668104,80
4238	194345,35	668104,88
4239	194403,73	668088,40
4240	194456,16	668129,77
4241	194517,69	668164,83
4242	194615,33	668210,40
4243	194620,61	668212,87
4244	194699,92	668254,86
4245	194812,52	668301,88
4246	194922,35	668334,38

1	2	3
4247	194985,28	668342,84
4248	195051,54	668366,17
4249	195128,58	668397,37
4250	195185,93	668395,98
4251	195195,57	668381,99
4252	195202,32	668372,14
4253	195217,42	668344,52
4254	195247,55	668329,01
4255	195266,19	668309,77
4256	195293,62	668284,60
4257	195315,20	668253,18
4258	195348,24	668224,54
4259	195401,87	668176,01
4260	195422,33	668170,87
4261	195437,57	668160,53
4262	195467,60	668133,00
4263	195495,41	668101,53
4264	195514,86	668073,14
4265	195513,81	668071,90
4266	195523,46	668043,92
4267	195548,07	668004,58
4268	195567,54	667968,19
4269	195596,85	667932,93
4270	195667,16	667869,18
4271	195690,61	667855,22
4272	195762,37	667838,88
4273	195899,43	667769,96
4274	195969,11	667761,01
4275	195996,63	667751,95
4276	196038,38	667744,79
4277	196167,14	667740,92
4278	196222,54	667756,65
4279	196259,00	667757,56
4280	196335,23	667786,76
4281	196353,88	667784,43
4282	196358,59	667784,71
4283	196375,85	667757,62
4284	196425,84	667765,02

1	2	3
4285	196502,39	667776,45
4286	196569,22	667740,49
4287	196620,07	667712,82
4288	196651,76	667671,07
4289	196715,50	667632,72
4290	196780,06	667584,17
4291	196819,48	667562,02
4292	196886,75	667524,23
4293	196904,51	667505,86
4294	196913,13	667496,93
4295	196926,95	667467,66
4296	196915,92	667409,77
4297	196886,98	667325,74
4298	196883,50	667315,63
4299	196882,61	667314,15
4300	196884,84	667312,90
4301	196999,71	667248,89
4302	197043,15	667221,51
4303	197089,27	667220,24
4304	197164,08	667252,28
4305	197172,72	667255,98
4306	197178,74	667250,76
4307	197268,47	667185,07
4308	197276,17	667180,03
4309	197313,06	667160,58
4310	197370,94	667130,05
4311	197436,67	667124,30
4312	197454,09	667083,48
4313	197487,66	667065,77
4314	197510,73	667024,27
4315	197553,53	666985,25
4316	197562,25	666972,40
4317	197582,11	666959,61
4318	197613,93	666946,45
4319	197675,60	666930,46
4320	197725,43	666916,71
4321	197758,70	666903,46
4322	197772,95	666887,00

1	2	3
4323	197789,22	666863,92
4324	197791,58	666832,41
4325	197813,96	666796,73
4326	197828,14	666777,73
4327	197836,14	666772,42
4328	197840,84	666769,30
4329	197848,28	666752,48
4330	197859,01	666734,51
4331	197886,78	666662,17
4332	197900,32	666634,01
4333	197913,92	666608,10
4334	197933,69	666591,83
4335	197939,09	666583,83
4336	197949,99	666561,56
4337	197971,42	666544,69
4338	197977,77	666520,80
4339	197987,68	666495,19
4340	197985,55	666494,34
4341	197990,22	666485,13
4342	197993,63	666478,39
4343	197991,43	666463,73
4344	197989,87	666453,34
4345	198004,67	666413,56
4346	198026,92	666383,92
4347	198037,24	666354,61
4348	198047,42	666334,46
4349	198062,75	666318,08
4350	198074,18	666311,59
4351	198078,04	666303,34
4352	198108,12	666243,57
4353	198183,07	666131,21
4354	198259,68	666012,89
4355	198297,27	665884,71
4356	198311,59	665803,36
4357	198312,43	665742,71
4358	198315,12	665682,97
4359	198324,07	665642,35
4360	198321,89	665621,55

1	2	3
4361	198330,47	665613,30
4362	198330,31	665571,81
4363	198389,79	665407,96
4364	198392,93	665372,41
4365	198407,85	665325,08
4366	198404,28	665277,06
4367	198404,16	665262,61
4368	198409,36	665246,30
4369	198422,58	665192,01
4370	198426,57	665192,27
4371	198478,52	665183,48
4372	198529,93	665203,09
4373	198561,86	665215,27
4374	198570,66	665218,63
4375	198574,05	665219,62
4376	198631,41	665236,29
4377	198655,03	665243,16
4378	198630,49	665377,93
4379	198644,65	665434,83
4380	198647,64	665446,86
4381	198624,24	665504,52
4382	198660,76	665538,14
4383	198662,29	665539,55
4384	198706,46	665550,61
4385	198751,84	665561,99
4386	198758,34	665571,69
4387	198802,08	665636,97
4388	198836,99	665671,33
4389	198856,12	665690,16
4390	198857,71	665692,53
4391	198912,21	665773,64
4392	198954,69	665847,91
4393	198973,40	665869,73
4394	199004,36	665905,80
4395	199003,34	665913,29
4396	199012,91	665907,61
4397	199026,84	665899,33
4398	199045,98	665887,95

1	2	3
4399	199064,78	665873,41
4400	199094,51	665867,84
4401	199089,74	665896,26
4402	199078,36	665969,04
4403	199074,89	665988,96
4404	199072,89	666042,10
4405	199066,58	666075,32
4406	199055,55	666109,30
4407	199045,17	666151,62
4408	199042,28	666160,11
4409	199044,97	666179,25
4410	199043,78	666196,67
4411	199037,67	666299,96
4412	199036,25	666360,53
4413	199035,59	666388,61
4414	199024,02	666385,83
4415	199015,74	666371,53
4416	199006,93	666370,48
4417	199000,28	666374,59
4418	198998,89	666387,88
4419	198995,62	666419,35
4420	199004,09	666482,09
4421	199005,76	666494,43
4422	199006,61	666500,81
4423	199009,47	666521,99
4424	199021,70	666693,05
4425	199005,49	666790,59
4426	198996,68	666843,59
4427	198999,94	666898,94
4428	199003,65	666961,86
4429	199005,19	666988,29
4430	199006,42	666994,78
4431	199003,86	667039,82
4432	199000,39	667100,74
4433	198998,10	667106,01
4434	198972,62	667164,72
4435	198960,46	667192,76
4436	198901,19	667293,28

1	2	3
4437	198893,82	667324,40
4438	198890,60	667338,02
4439	198876,56	667397,28
4440	198799,99	667503,79
4441	198715,01	667616,50
4442	198631,43	667678,22
4443	198626,70	667681,71
4444	198563,73	667728,20
4445	198504,92	667763,31
4446	198486,81	667788,33
4447	198485,84	667789,67
4448	198482,34	667794,50
4449	198467,61	667814,86
4450	198428,14	667881,82
4451	198450,59	668032,71
4452	198496,94	668148,31
4453	198510,68	668170,51
4454	198559,16	668248,81
4455	198595,14	668322,42
4456	198595,95	668324,08
4457	198598,09	668328,42
4458	198606,63	668345,89
4459	198608,75	668350,25
4460	198612,02	668356,93
4461	198614,44	668361,88
4462	198618,83	668370,84
4463	198624,41	668375,48
4464	198636,97	668385,85
4465	198645,36	668392,99
4466	198655,70	668401,51
4467	198658,99	668404,25
4468	198688,80	668429,22
4469	198736,07	668458,84
4470	198850,08	668458,69
4471	198851,24	668461,72
4472	198874,87	668523,01
4473	198904,76	668591,19
4474	198885,98	668671,73

1	2	3
4475	198838,62	668703,05
4476	198833,61	668706,37
4477	198821,23	668714,56
4478	198798,30	668729,73
4479	198818,59	668752,89
4480	198818,86	668753,19
4481	198819,50	668753,92
4482	198846,66	668784,95
4483	198927,58	668877,36
4484	198938,23	668898,99
4485	198966,09	668955,62
4486	198991,61	669007,47
4487	198994,20	669012,78
4488	199053,78	669133,53
4489	199118,28	669263,72
4490	199167,16	669362,34
4491	199173,23	669361,82
4492	199179,47	669361,31
4493	199257,49	669355,06
4494	199289,26	669352,52
4495	199325,38	669349,63
4496	199400,88	669343,58
4497	199407,32	669343,07
4498	199467,20	669338,27
4499	199538,25	669350,63
4500	199528,87	669305,61
4501	199505,94	669251,92
4502	199480,90	669174,48
4503	199506,49	669125,30
4504	199538,20	669073,45
4505	199606,33	669044,81
4506	199641,21	669058,72
4507	199674,96	669094,95
4508	199702,14	669124,11
4509	199732,67	669177,60
4510	199762,28	669230,40
4511	199798,31	669215,11
4512	199834,46	669199,78

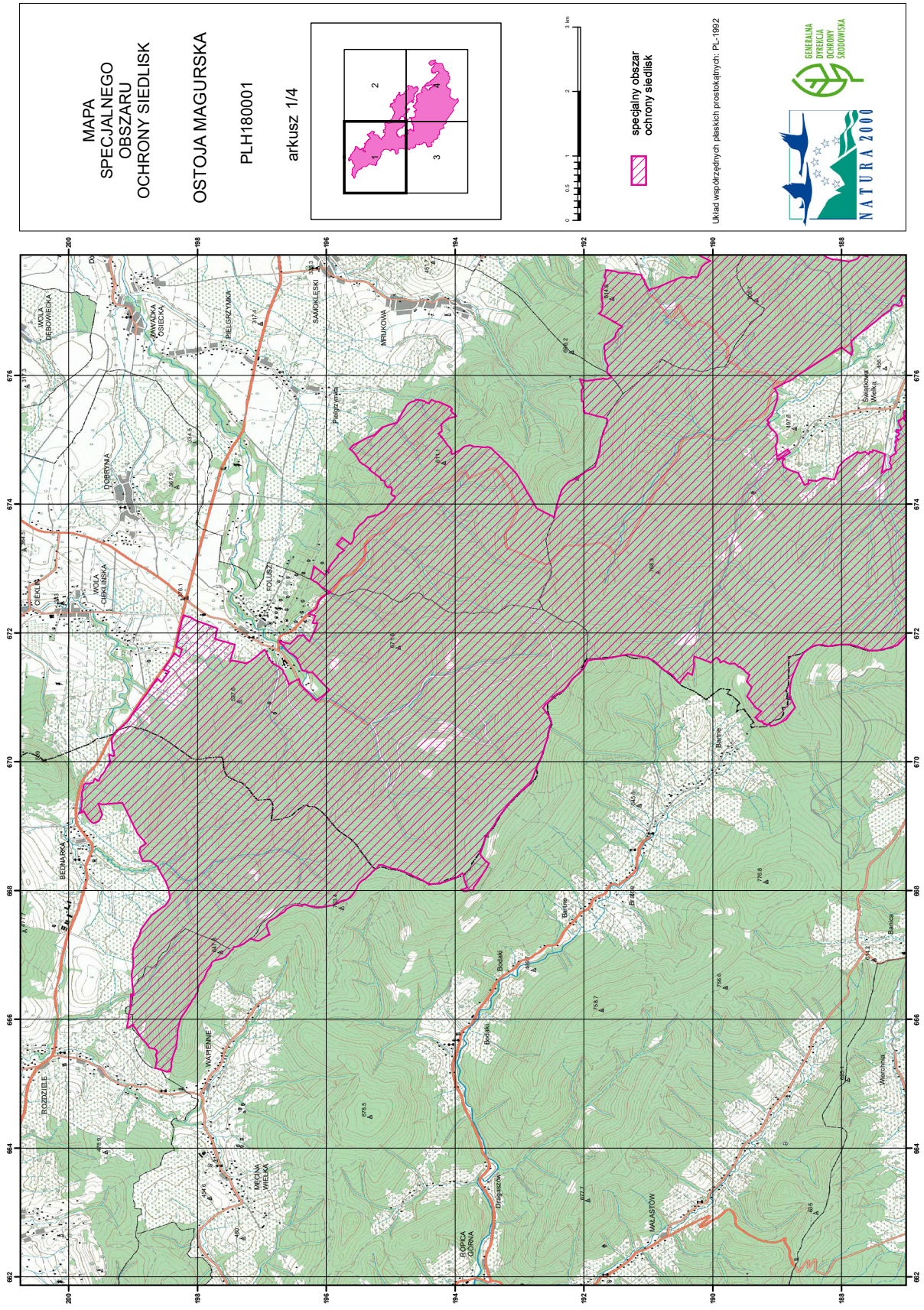
1	2	3
4513	199836,40	669200,23
4514	199825,67	669213,12
4515	199818,87	669215,14
4516	199811,11	669223,58
4517	199807,27	669248,25
4518	199811,59	669264,57
4519	199808,89	669277,24
4520	199801,27	669297,96
4521	199799,07	669319,95
4522	199801,61	669333,82
4523	199802,97	669336,79
4524	199803,30	669346,47
4525	199802,09	669347,91
4526	199798,89	669374,26
4527	199799,07	669377,91
4528	199797,22	669383,35
4529	199793,22	669399,64
4530	199787,67	669419,13
4531	199793,12	669454,59
4532	199796,00	669515,95
4533	199794,65	669529,61
4534	199789,25	669547,70
4535	199778,43	669582,12
4536	199766,85	669628,33
4537	199758,97	669648,55
4538	199742,28	669663,03
4539	199723,37	669664,23
4540	199690,42	669662,72
4541	199670,91	669664,42
4542	199656,13	669671,71
4543	199624,61	669676,29
4544	199604,31	669723,64
4545	199600,18	669729,29
4546	199591,85	669734,22
4547	199581,74	669730,94
4548	199566,41	669719,70
4549	199561,17	669703,63
4550	199556,12	669700,35

1	2	3
4551	199535,23	669700,48
4552	199528,64	669708,28
4553	199527,65	669719,46
4554	199528,84	669726,16
4555	199519,34	669744,56
4556	199506,87	669766,06
4557	199495,40	669782,33
4558	199480,30	669800,70
4559	199466,06	669813,02
4560	199457,73	669829,05
4561	199451,88	669838,37
4562	199435,07	669858,53
4563	199424,41	669891,45
4564	199381,19	669948,83
4565	199359,61	669991,16
4566	199356,76	670022,03
4567	199369,55	670077,95
4568	199376,21	670107,09
4569	199373,57	670113,79
4570	199371,83	670115,19
4571	199365,33	670111,53
4572	199355,49	670104,72
4573	199349,90	670104,88
4574	199340,63	670101,11
4575	199313,25	670088,88
4576	199305,43	670087,41
4577	199300,14	670089,57
4578	199294,97	670096,75
4579	199294,25	670128,06
4580	199295,88	670154,05
4581	199305,55	670171,52
4582	199318,13	670197,69
4583	199320,84	670227,61
4584	199321,77	670235,97
4585	199328,50	670295,68
4586	199338,22	670330,91
4587	199335,68	670351,31
4588	199332,04	670363,65

1	2	3
4589	199308,59	670398,83
4590	199307,12	670411,05
4591	199278,85	670441,23
4592	199250,13	670469,57


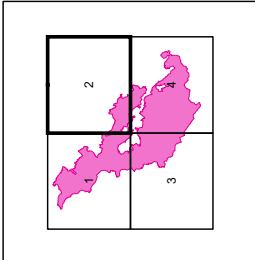
Załącznik nr 2


MAPA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK OSTOJA MAGURSKA (PLH180001)



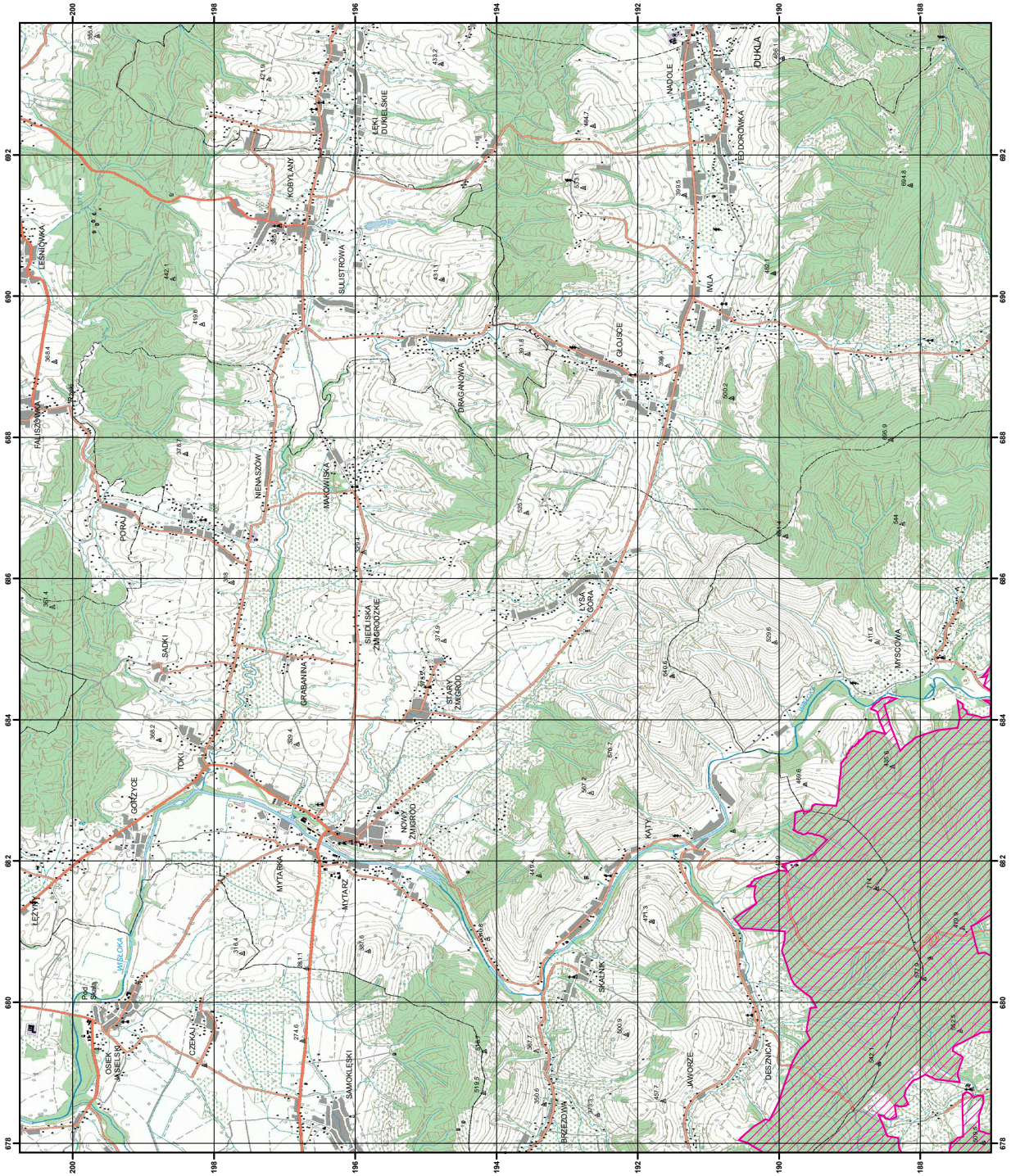

**MAPA
SPECJALNEGO
OBSZARU
OCHRONY SIEDLISK
OSTOJA MAGурсKA**

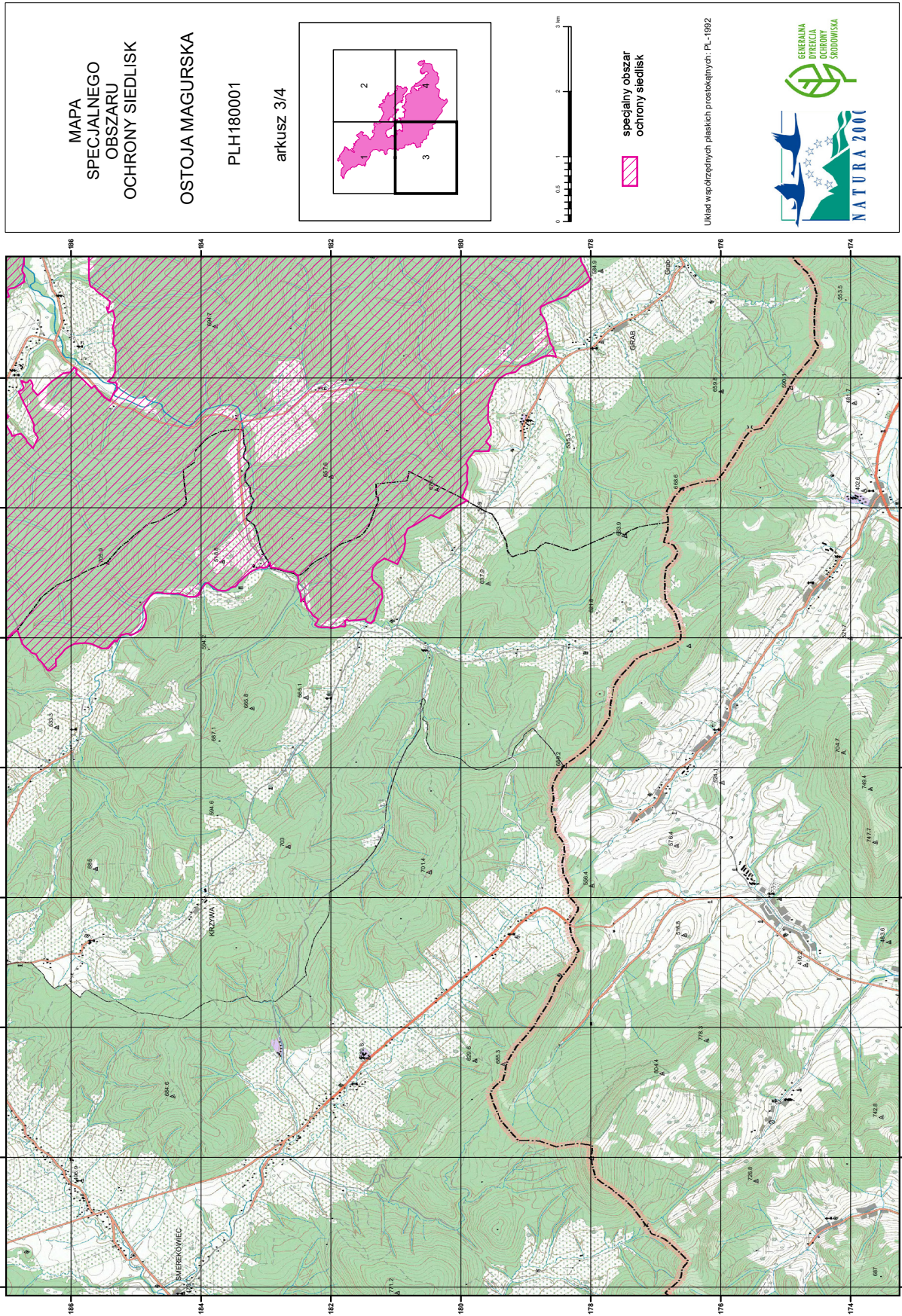
PLH180001
arkusz 2/4



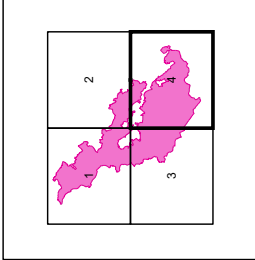
 **specjalny obszar
ochrony siedlisk**

Układ współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992





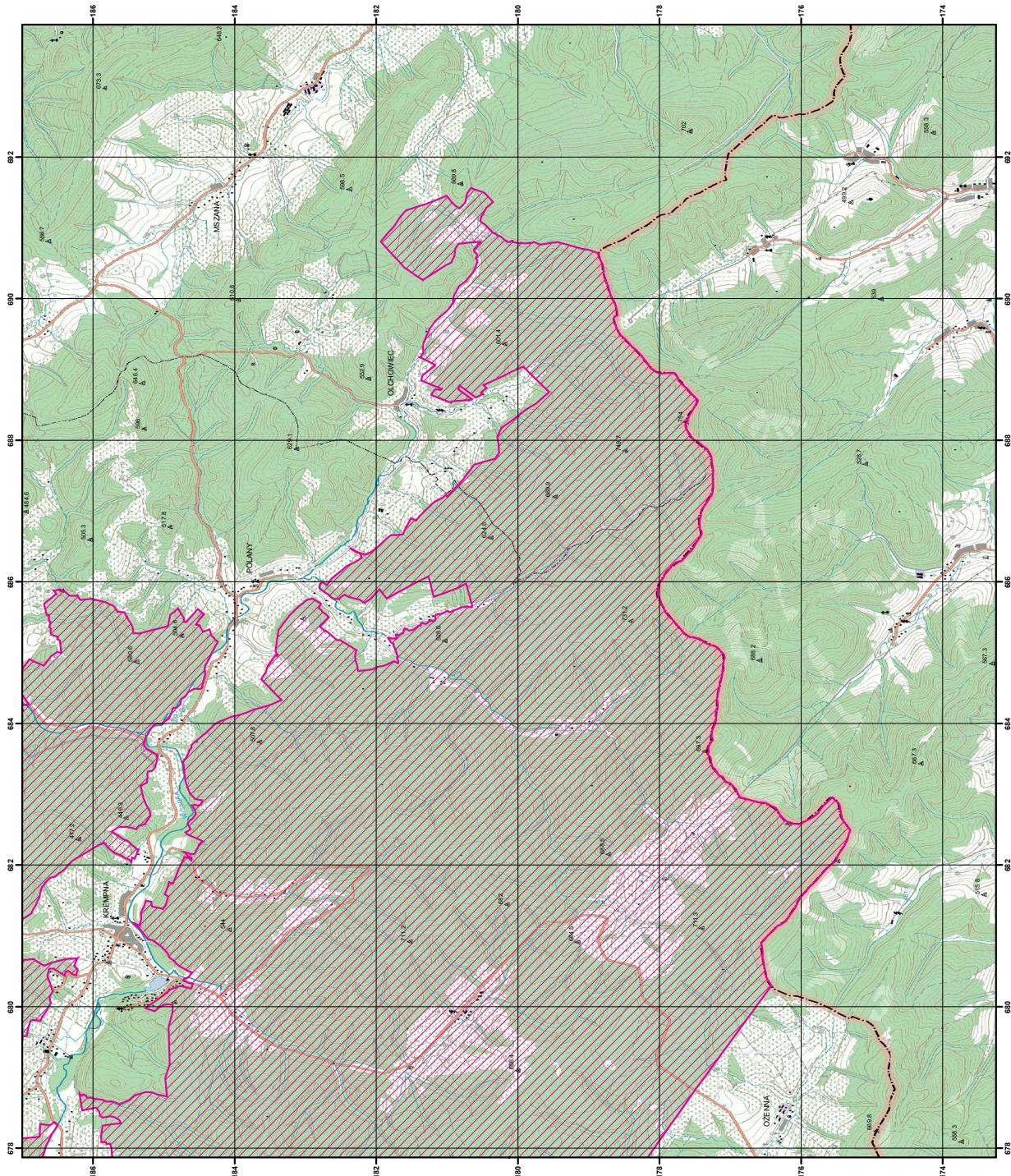

MAPA
SPECJALNEGO
OBSZARU
OCHRONY SIEDLISK
OSTOJA MAGURSKA
PLH180001
arkusz 4/4



0 0.5 1 2 3 km

specjalny obszar
ochrony siedlisk

Układ współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992



Załącznik nr 3

SIEDLISKA PRZYRODNICZE BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK OSTOJA MAGURSKA (PLH180001)

Lp.	Kod ¹⁾	Nazwa
1	3220	Pionierska roślinność na kamieńcach górskich potoków
2	3230	Zarośla wrześni na kamieńcach i żwirowiskach górskich potoków (<i>Salici-Myricarietum</i> , część – z przewagą wrześni)
3	3240	Zarośla wierzby siwej na kamieńcach i żwirowiskach górskich potoków (<i>Salici Myricarietum</i> , część – z przewagą wierzby)
4	6230	Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe (<i>Nardion</i> – płaty bogate florystycznie)
5	6430	Ziołorośla górskie (<i>Adenostylion alliariae</i>) i ziołorośla nadrzeczne (<i>Convolvuletalia sepium</i>)
6	6510	Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)
7	6520	Górskie łąki konietlicowe użytkowane ekstensywnie (<i>Polygono-Trisetion</i>)
8	7230	Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk
9	8310	Jaskinie niedostępne do zwiedzania
10	9110	Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagetum</i>)
11	9130	Żyzne buczyny (<i>Dentario glandulosae Fagenion</i> , <i>Galio odorati-Fagenion</i>)
12	9170	Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i>)
13	9180	Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach (<i>Tilio plathyphyllis-Acerion pseudoplatani</i>)
14	91E0	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródliskowe

¹⁾ Kody siedlisk są zgodne z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 13 kwietnia 2010 r. w sprawie siedlisk przyrodniczych oraz gatunków będących przedmiotem zainteresowania Wspólnoty, a także kryteriów wyboru obszarów kwalifikujących się do uznania lub wyznaczenia jako obszary Natura 2000 (Dz. U. z 2014 r. poz. 1713).

Załącznik nr 4

GATUNKI ROŚLIN BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK OSTOJA MAGURSKA (PLH180001)

Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa
1	bezlist okrywowy	<i>Buxbaumia viridis</i>
2	rzepik szczeciniasty	<i>Agrimonia pilosa</i>
3	widłoząb zielony	<i>Dicranum viride</i>

Załącznik nr 5

GATUNKI ZWIERZĄT INNYCH NIŻ PTAKI, BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK OSTOJA MAGURSKA (PLH180001)

Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa	Populacja objęta ochroną
1	biegacz urozmaicony	<i>Carabus variolosus</i>	osiadła
2	brzanka	<i>Barbus meridionalis</i>	osiadła
3	bóbr europejski	<i>Castor fiber</i>	osiadła
4	czerwończyk nieparek	<i>Lycaena dispar</i>	osiadła
5	krasopani hera	<i>Callimorpha (Euplagia, Panaxia) quadripunctaria</i>	osiadła
6	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	osiadła
7	modraszek nausitous	<i>Maculinea (Phengaris) nausithous</i>	osiadła
8	modraszek telejus	<i>Maculinea (Phengaris) teleius</i>	osiadła
9	mopek	<i>Barbastella barbastellus</i>	rozrodcza
10	nadobnica alpejska	<i>Rosalia alpina</i>	osiadła
11	niedźwiedź brunatny	<i>Ursus arctos</i>	migrująca
12	nocek Bechsteina	<i>Myotis bechsteinii</i>	rozrodcza
13	nocek duży	<i>Myotis myotis</i>	zimująca
14	nocek orzęsiony	<i>Myotis emarginatus</i>	rozrodcza
15	pachnica dębowa	<i>Osmoderma eremita (Osmoderma barnabita)</i>	osiadła
16	poczwarówka zwężona	<i>Vertigo angustior</i>	osiadła
17	podkowiec mały	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	zimująca
18	ryś	<i>Lynx lynx</i>	osiadła
19	traszka grzebieniasta	<i>Triturus cristatus (Triturus cristatus cristatus)</i>	osiadła
20	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	osiadła
21	wilk	<i>Canis lupus</i>	osiadła
22	wydra	<i>Lutra lutra</i>	osiadła
23	zagłębek bruzdkowany	<i>Rhysodes sulcatus</i>	osiadła
24	zgniotek cynobrowy	<i>Cucujus cinnaberinus</i>	osiadła