

О расширении территории Хоперского государственного природного заповедника

Постановление Правительства Российской Федерации · № 1289 · от 16.07.2022 · Правительство Российской Федерации · Действует с изменениями

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

ОТ 16 ИЮЛЯ 2022 Г. № 1289

МОСКВА

О расширении территории Хоперского государственного природного заповедника

Правительство Российской Федерации постановляет:

1. Расширить территорию Хоперского государственного природного заповедника за счет отнесения к его территории земельных участков из состава земель лесного фонда площадью 465,9145 гектара и земель особо охраняемых территорий и объектов площадью 114,1903 гектара, расположенных на территории Новохоперского муниципального района Воронежской области, определив, что площадь Хоперского государственного природного заповедника составляет 16 758,1048 гектара.
2. Утвердить прилагаемые сведения о границах Хоперского государственного природного заповедника.
3. Министерству природных ресурсов и экологии Российской Федерации:
обеспечить режим особой охраны природных комплексов и объектов на землях, указанных в пункте 1 настоящего постановления;
осуществить необходимые мероприятия, связанные с расширением Хоперского государственного природного заповедника;
направить в установленном порядке в Федеральную службу государственной регистрации, кадастра и картографии документы (содержащиеся в них сведения) для внесения в Единый государственный реестр недвижимости сведений об установлении границ Хоперского государственного природного заповедника до 1 декабря 2023 г.;
обеспечить подготовку в установленном порядке проекта акта Правительства Российской Федерации о переводе земель лесного фонда, указанных в пункте 1 настоящего постановления, в категорию земель особо охраняемых территорий и объектов и внести его в Правительство Российской Федерации до 1 декабря 2025 г.
4. Реализация настоящего постановления осуществляется в пределах бюджетных ассигнований, предусмотренных Министерству природных ресурсов и экологии Российской Федерации в федеральном бюджете на соответствующий финансовый год и плановый период на функционирование и развитие системы особо охраняемых природных территорий федерального значения.

Председатель Правительства
Российской Федерации М.Мишустин

УТВЕРЖДЕНЫ
постановлением Правительства
Российской Федерации
от 16 июля 2022 г. № 1289

СВЕДЕНИЯ

о границах Хоперского государственного природного заповедника

I. Сведения о местоположении границ

Характеристики объекта

Описание характеристик

1.

Местоположение объекта Воронежская область, Новохоперский муниципальный район

2.

Площадь объекта $\pm$ величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), га 16758,1048 $\pm$ 11,3271

3.

Иные сведения об объекте особо охраняемая природная территория федерального значения - "Хоперский государственный природный заповедник"

II. Сведения о характерных точках границ

(система координат: МСК-36, зона 2)

Обозначение характерных точек границ Координаты, м Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м
ХУ

Контур 1

1473899,212270424,91 Картометрический метод; 2,5
2473659,532270478,11 Картометрический метод; 2,5
3473484,202270570,27 Картометрический метод; 2,5
4472991,762270841,98 Картометрический метод; 2,5
5472874,272270860,30 Картометрический метод; 2,5
6472708,212270981,84 Картометрический метод; 2,5
7472683,672271056,95 Картометрический метод; 2,5
8472594,202270991,93 Картометрический метод; 2,5
9472544,742270909,51 Картометрический метод; 2,5
10472435,282270781,06 Картометрический метод; 2,5
11472400,502270735,85 Картометрический метод; 2,5
12472096,072270805,95 Картометрический метод; 2,5
13472001,392270895,82 Картометрический метод; 2,5
14471714,052270987,27 Картометрический метод; 2,5
15471532,472271058,74 Картометрический метод; 2,5
16471515,112271063,47 Картометрический метод; 2,5
17471438,802271032,35 Картометрический метод; 2,5
18471322,402271045,55 Картометрический метод; 2,5
19471231,672270963,31 Картометрический метод; 2,5
20471130,292271153,05 Картометрический метод; 2,5
21471142,132271405,01 Картометрический метод; 2,5
22471201,522271616,19 Картометрический метод; 2,5
23471319,612272349,46 Картометрический метод; 2,5
24471084,502272187,90 Картометрический метод; 2,5
25470995,302272163,70 Картометрический метод; 2,5
26470905,902272136,10 Картометрический метод; 2,5
27470838,902272304,90 Картометрический метод; 2,5
28470799,502272409,70 Картометрический метод; 2,5
29470755,702272525,90 Картометрический метод; 2,5

30470714,702272634,10Картометрический метод; 2,5
31470692,302272693,20Картометрический метод; 2,5
32470689,002272702,40Картометрический метод; 2,5
33470669,102272752,90Картометрический метод; 2,5
34470650,802272799,90Картометрический метод; 2,5
35470619,102272880,50Картометрический метод; 2,5
36470561,902272989,70Картометрический метод; 2,5
37470540,502273028,80Картометрический метод; 2,5
38470514,902273074,90Картометрический метод; 2,5
39470450,902273209,40Картометрический метод; 2,5
40470426,202273258,30Картометрический метод; 2,5
41470367,902273353,80Картометрический метод; 2,5
42470299,002273471,10Картометрический метод; 2,5
43470286,802273492,90Картометрический метод; 2,5
44470284,902273496,30Картометрический метод; 2,5
45470215,702273604,60Картометрический метод; 2,5
46470137,202273720,20Картометрический метод; 2,5
47470014,902273893,40Картометрический метод; 2,5
48469985,602273933,10Картометрический метод; 2,5
49469944,202273989,20Картометрический метод; 2,5
50469919,502274024,60Картометрический метод; 2,5
51469900,502274051,90Картометрический метод; 2,5
52469837,602274141,00Картометрический метод; 2,5
53469795,602274200,20Картометрический метод; 2,5
54469806,802274333,20Картометрический метод; 2,5
55469808,902274432,20Картометрический метод; 2,5
56469816,302274567,70Картометрический метод; 2,5
57469805,502274696,00Картометрический метод; 2,5
58469798,802274772,80Картометрический метод; 2,5
59469789,202274895,00Картометрический метод; 2,5
60469782,102275011,00Картометрический метод; 2,5
61469776,902275101,10Картометрический метод; 2,5
62469770,302275284,00Картометрический метод; 2,5
63469770,282275296,81Картометрический метод; 2,5
64469770,302275302,70Картометрический метод; 2,5
65469756,402275395,80Картометрический метод; 2,5
66469751,762275394,80Картометрический метод; 2,5
67469947,622275482,29Картометрический метод; 2,5
68469990,272275505,63Картометрический метод; 2,5
69470169,052275603,46Картометрический метод; 2,5
70470391,312275688,36Картометрический метод; 2,5
71470602,132275757,15Картометрический метод; 2,5
72470716,792275834,55Картометрический метод; 2,5
73470745,642275949,82Картометрический метод; 2,5
74470863,432276184,53Картометрический метод; 2,5
75470992,772276278,73Картометрический метод; 2,5
76471162,762276276,42Картометрический метод; 2,5
77471363,732276230,16Картометрический метод; 2,5

78471584,672276180,01Картометрический метод; 2,5
79471772,452276223,84Картометрический метод; 2,5
80471800,822276241,14Картометрический метод; 2,5
81471926,792276317,88Картометрический метод; 2,5
82472051,062276400,84Картометрический метод; 2,5
83472166,902276533,88Картометрический метод; 2,5
84472361,622276688,90Картометрический метод; 2,5
85472513,492276787,95Картометрический метод; 2,5
86472595,602276924,94Картометрический метод; 2,5
87472754,312277116,45Картометрический метод; 2,5
88472932,212277315,75Картометрический метод; 2,5
89472969,572277357,62Картометрический метод; 2,5
90473208,392277567,36Картометрический метод; 2,5
91473383,562277698,02Картометрический метод; 2,5
92472443,812278817,73Картометрический метод; 2,5
93472103,952279189,74Картометрический метод; 2,5
94471928,982279382,30Картометрический метод; 2,5
95471836,782279505,41Картометрический метод; 2,5
96471728,302279618,47Картометрический метод; 2,5
97471704,702279555,78Картометрический метод; 2,5
98471682,762279440,23Картометрический метод; 2,5
99471622,952278997,24Картометрический метод; 2,5
100471608,702278797,18Картометрический метод; 2,5
101471692,632278544,87Картометрический метод; 2,5
102471773,222278291,62Картометрический метод; 2,5
103471799,082278198,98Картометрический метод; 2,5
104471730,942277799,91Картометрический метод; 2,5
105471745,122277653,95Картометрический метод; 2,5
106471468,552277480,42Картометрический метод; 2,5
107471112,072277332,39Картометрический метод; 2,5
108470921,432277202,49Картометрический метод; 2,5
109470844,972277075,35Картометрический метод; 2,5
110470522,032276747,73Картометрический метод; 2,5
111470433,832276639,84Картометрический метод; 2,5
112470188,382276622,82Картометрический метод; 2,5
113469777,822276435,93Картометрический метод; 2,5
114469608,312276540,25Картометрический метод; 2,5
115469780,762276841,89Картометрический метод; 2,5
116469798,542276882,49Картометрический метод; 2,5
117469792,012277089,55Картометрический метод; 2,5
118469727,702277242,13Картометрический метод; 2,5
119469577,502277379,21Картометрический метод; 2,5
120469400,742277510,25Картометрический метод; 2,5
121469249,242277589,82Картометрический метод; 2,5
122469085,782277647,39Картометрический метод; 2,5
123468884,122277922,26Картометрический метод; 2,5
124468739,432278159,21Картометрический метод; 2,5
125468677,282278268,85Картометрический метод; 2,5

126468637,032278395,28Картометрический метод; 2,5
127468584,602278591,01Картометрический метод; 2,5
128468540,532278767,72Картометрический метод; 2,5
129468500,612278910,41Картометрический метод; 2,5
130468457,962279041,74Картометрический метод; 2,5
131468412,492279127,72Картометрический метод; 2,5
132468312,102279297,84Картометрический метод; 2,5
133468174,182279459,89Картометрический метод; 2,5
134468092,232279622,31Картометрический метод; 2,5
135468068,242279706,71Картометрический метод; 2,5
136467996,722280131,29Картометрический метод; 2,5
137468073,182280307,74Картометрический метод; 2,5
138468125,592280591,28Картометрический метод; 2,5
139468086,132280812,20Картометрический метод; 2,5
140468179,212280980,00Картометрический метод; 2,5
141468203,162281133,78Картометрический метод; 2,5
142468235,062281310,83Картометрический метод; 2,5
143468221,902281488,53Картометрический метод; 2,5
144468097,652281437,81Картометрический метод; 2,5
145468068,642281337,76Картометрический метод; 2,5
146467797,332281275,42Картометрический метод; 2,5
147467414,302281353,24Картометрический метод; 2,5
148467117,662281533,04Картометрический метод; 2,5
149467118,922281588,04Картометрический метод; 2,5
150466942,692281739,99Картометрический метод; 2,5
151466828,322281885,20Картометрический метод; 2,5
152466682,182282041,09Картометрический метод; 2,5
153466604,822282074,93Картометрический метод; 2,5
154466458,372282031,23Картометрический метод; 2,5
155466398,982281923,35Картометрический метод; 2,5
156466458,842281808,93Картометрический метод; 2,5
157466525,712281547,97Картометрический метод; 2,5
158466627,702281279,01Картометрический метод; 2,5
159466834,752281017,06Картометрический метод; 2,5
160466985,862280700,41Картометрический метод; 2,5
161467068,882280554,26Картометрический метод; 2,5
162467163,892280496,45Картометрический метод; 2,5
163467430,222280154,57Картометрический метод; 2,5
164467106,922280041,75Картометрический метод; 2,5
165466891,682279982,63Картометрический метод; 2,5
166466800,832279961,42Картометрический метод; 2,5
167466692,462279921,75Картометрический метод; 2,5
168466337,602279814,32Картометрический метод; 2,5
169466182,932279732,25Картометрический метод; 2,5
170466058,922279662,36Картометрический метод; 2,5
171466004,652279628,59Картометрический метод; 2,5
172465928,462279554,02Картометрический метод; 2,5
173465693,512279321,57Картометрический метод; 2,5

174465530,672279078,73Картометрический метод; 2,5
175465370,782278894,73Картометрический метод; 2,5
176465034,282278480,71Картометрический метод; 2,5
177464571,282277840,39Картометрический метод; 2,5
178464408,612277704,17Картометрический метод; 2,5
179464252,002277616,11Картометрический метод; 2,5
180464179,372277518,69Картометрический метод; 2,5
181464138,432277454,43Картометрический метод; 2,5
182464069,812277057,62Картометрический метод; 2,5
183464044,892276952,39Картометрический метод; 2,5
184464003,952276806,33Картометрический метод; 2,5
185463953,752276680,23Картометрический метод; 2,5
186463624,152276238,38Картометрический метод; 2,5
187463546,842276145,07Картометрический метод; 2,5
188463408,862275877,84Картометрический метод; 2,5
189463341,962275669,48Картометрический метод; 2,5
190463330,982275616,46Картометрический метод; 2,5
191463310,662275415,91Картометрический метод; 2,5
192463267,962275314,23Картометрический метод; 2,5
193463296,872275019,09Картометрический метод; 2,5
194463355,022274593,87Картометрический метод; 2,5
195463359,932274558,05Картометрический метод; 2,5
196463395,072274322,52Картометрический метод; 2,5
197463499,682273826,90Картометрический метод; 2,5
198463578,422273665,27Картометрический метод; 2,5
199463604,072273610,28Картометрический метод; 2,5
200463615,692273585,39Картометрический метод; 2,5
201463748,722273300,29Картометрический метод; 2,5
202463814,352273106,52Картометрический метод; 2,5
203463870,152272921,68Картометрический метод; 2,5
204463874,592272906,97Картометрический метод; 2,5
205463945,232272672,99Картометрический метод; 2,5
206464025,642272356,52Картометрический метод; 2,5
207464118,232271985,87Картометрический метод; 2,5
208464124,892271984,85Картометрический метод; 2,5
209464269,802271490,67Картометрический метод; 2,5
210464472,132270460,13Картометрический метод; 2,5
211464501,362270150,82Картометрический метод; 2,5
212464719,642267914,64Картометрический метод; 2,5
213464770,162267409,40Картометрический метод; 2,5
214464817,932266844,43Картометрический метод; 2,5
215464452,352266380,92Картометрический метод; 2,5
216464242,702266183,51Картометрический метод; 2,5
217464089,952266195,95Картометрический метод; 2,5
218463613,922266177,68Картометрический метод; 2,5
219463604,312266272,80Картометрический метод; 2,5
220463464,002266254,10Картометрический метод; 2,5
221463305,702266229,70Картометрический метод; 2,5

222463233,252266226,11Картометрический метод; 2,5
223463186,942266160,90Картометрический метод; 2,5
224463033,412266236,50Картометрический метод; 2,5
225462865,152266306,12Картометрический метод; 2,5
226462520,992266422,59Картометрический метод; 2,5
227462441,162266431,77Картометрический метод; 2,5
228462416,992266498,26Картометрический метод; 2,5
229462382,302266512,30Картометрический метод; 2,5
230462360,232266547,24Картометрический метод; 2,5
231462397,762266671,60Картометрический метод; 2,5
232462407,432266701,88Картометрический метод; 2,5
233462339,682266720,20Картометрический метод; 2,5
234462336,552266708,60Картометрический метод; 2,5
235462319,302266710,82Картометрический метод; 2,5
236462314,402266698,13Картометрический метод; 2,5
237462305,022266699,16Картометрический метод; 2,5
238462284,972266605,79Картометрический метод; 2,5
239462267,152266610,91Картометрический метод; 2,5
240462288,362266704,16Картометрический метод; 2,5
241462293,972266726,33Картометрический метод; 2,5
242462285,242266728,43Картометрический метод; 2,5
243462282,172266728,22Картометрический метод; 2,5
244462278,672266724,79Картометрический метод; 2,5
245462276,232266720,12Картометрический метод; 2,5
246462269,242266720,87Картометрический метод; 2,5
247462267,332266729,26Картометрический метод; 2,5
248462265,012266731,72Картометрический метод; 2,5
249462259,712266731,97Картометрический метод; 2,5
250462256,392266702,36Картометрический метод; 2,5
251462253,742266702,93Картометрический метод; 2,5
252462252,912266697,03Картометрический метод; 2,5
253462233,712266699,33Картометрический метод; 2,5
254462233,082266690,23Картометрический метод; 2,5
255462226,632266690,91Картометрический метод; 2,5
256462226,782266691,90Картометрический метод; 2,5
257462222,802266692,41Картометрический метод; 2,5
258462223,022266694,33Картометрический метод; 2,5
259462220,012266694,71Картометрический метод; 2,5
260462205,722266693,99Картометрический метод; 2,5
261462200,592266694,65Картометрический метод; 2,5
262462193,562266697,71Картометрический метод; 2,5
263462183,262266698,95Картометрический метод; 2,5
264462172,482266699,18Картометрический метод; 2,5
265462155,392266700,78Картометрический метод; 2,5
266462156,412266733,57Картометрический метод; 2,5
267462079,732266734,22Картометрический метод; 2,5
268462078,442266727,12Картометрический метод; 2,5
269462079,932266726,82Картометрический метод; 2,5

270462079,022266722,21Картометрический метод; 2,5
271462077,592266722,49Картометрический метод; 2,5
272462076,432266716,04Картометрический метод; 2,5
273462073,162266701,85Картометрический метод; 2,5
274462071,232266692,17Картометрический метод; 2,5
275462051,562266692,71Картометрический метод; 2,5
276462010,252266694,58Картометрический метод; 2,5
277462000,092266652,76Картометрический метод; 2,5
278461996,602266653,50Картометрический метод; 2,5
279461824,902266692,10Картометрический метод; 2,5
280461681,402266717,10Картометрический метод; 2,5
281461559,702266738,80Картометрический метод; 2,5
282461427,202266762,30Картометрический метод; 2,5
283461413,022266773,79Картометрический метод; 2,5
284461307,062266939,64Картометрический метод; 2,5
285461398,512267093,70Картометрический метод; 2,5
286461308,582267503,11Картометрический метод; 2,5
287461234,922267826,82Картометрический метод; 2,5
288460668,762268171,80Картометрический метод; 2,5
289460364,002268214,22Картометрический метод; 2,5
290459045,372268162,57Картометрический метод; 2,5
291458320,252268040,62Картометрический метод; 2,5
292458120,102268117,00Картометрический метод; 2,5
293457966,092268121,64Картометрический метод; 2,5
294457804,222268031,41Картометрический метод; 2,5
295457731,272267954,08Картометрический метод; 2,5
296457684,582267884,47Картометрический метод; 2,5
297457649,602267663,95Картометрический метод; 2,5
298457768,462267382,75Картометрический метод; 2,5
299458001,892267170,52Картометрический метод; 2,5
300458350,422266844,36Картометрический метод; 2,5
301458667,262266690,21Картометрический метод; 2,5
302458482,242265986,95Картометрический метод; 2,5
303458558,492265696,03Картометрический метод; 2,5
304458720,182265686,65Картометрический метод; 2,5
305458681,112265586,40Картометрический метод; 2,5
306458636,612265580,38Картометрический метод; 2,5
307458627,882265504,74Картометрический метод; 2,5
308458604,062265305,85Картометрический метод; 2,5
309458399,232265030,99Картометрический метод; 2,5
310458095,352264634,59Картометрический метод; 2,5
311457813,142264285,86Картометрический метод; 2,5
312457804,602263946,94Картометрический метод; 2,5
313457832,042263765,67Картометрический метод; 2,5
314458017,962263493,75Картометрический метод; 2,5
315458498,802263432,69Картометрический метод; 2,5
316458327,002262967,24Картометрический метод; 2,5
317458116,572262552,07Картометрический метод; 2,5

318457742,122261948,72Картометрический метод; 2,5
319457599,602261744,86Картометрический метод; 2,5
320457550,672261674,86Картометрический метод; 2,5
321457483,422261663,48Картометрический метод; 2,5
322457460,952261686,85Картометрический метод; 2,5
323457423,742261717,64Картометрический метод; 2,5
324457353,692261764,46Картометрический метод; 2,5
325457296,262261798,66Картометрический метод; 2,5
326457233,212261834,64Картометрический метод; 2,5
327457199,652261846,12Картометрический метод; 2,5
328457156,482261876,64Картометрический метод; 2,5
329457106,362261898,92Картометрический метод; 2,5
330457066,032261917,83Картометрический метод; 2,5
331457005,112261940,74Картометрический метод; 2,5
332456906,932261984,06Картометрический метод; 2,5
333456821,322262016,36Картометрический метод; 2,5
334456763,982262035,74Картометрический метод; 2,5
335456700,692262044,84Картометрический метод; 2,5
336456646,902262049,52Картометрический метод; 2,5
337456602,462262049,51Картометрический метод; 2,5
338456554,812262038,97Картометрический метод; 2,5
339456482,012262014,42Картометрический метод; 2,5
340456431,732261989,88Картометрический метод; 2,5
341456372,092261951,28Картометрический метод; 2,5
342456335,842261922,04Картометрический метод; 2,5
343456306,872261889,57Картометрический метод; 2,5
344456271,412261832,20Картометрический метод; 2,5
345456253,572261776,50Картометрический метод; 2,5
346456252,762261728,85Картометрический метод; 2,5
347456252,762261677,16Картометрический метод; 2,5
348456267,302261626,28Картометрический метод; 2,5
349456287,352261599,82Картометрический метод; 2,5
350456312,242261563,64Картометрический метод; 2,5
351456359,232261501,06Картометрический метод; 2,5
352456388,162261457,18Картометрический метод; 2,5
353456404,352261432,22Картометрический метод; 2,5
354456297,052261370,37Картометрический метод; 2,5
355456201,962261191,61Картометрический метод; 2,5
356456128,632261053,72Картометрический метод; 2,5
357456028,712260961,48Картометрический метод; 2,5
358455947,562260911,45Картометрический метод; 2,5
359455897,102260854,24Картометрический метод; 2,5
360455831,872260832,69Картометрический метод; 2,5
361455760,932260756,76Картометрический метод; 2,5
362455746,832260739,35Картометрический метод; 2,5
363455763,082260623,23Картометрический метод; 2,5
364455718,552260595,29Картометрический метод; 2,5
365455611,542260622,21Картометрический метод; 2,5

366455581,992260526,82Картометрический метод; 2,5
367455545,532260564,98Картометрический метод; 2,5
368455321,472260582,83Картометрический метод; 2,5
369455281,612260671,16Картометрический метод; 2,5
370455095,862260688,54Картометрический метод; 2,5
371455089,842260694,54Картометрический метод; 2,5
372454877,582260938,27Картометрический метод; 2,5
373454536,932260821,86Картометрический метод; 2,5
374454384,472260834,61Картометрический метод; 2,5
375454260,352260960,11Картометрический метод; 2,5
376454036,062261412,57Картометрический метод; 2,5
377454137,462261486,01Картометрический метод; 2,5
378454212,752261521,06Картометрический метод; 2,5
379454249,142261538,02Картометрический метод; 2,5
380454051,312261805,59Картометрический метод; 2,5
381453876,422262073,70Картометрический метод; 2,5
382453814,502262109,04Картометрический метод; 2,5
383453633,762262173,81Картометрический метод; 2,5
384453072,902262753,22Картометрический метод; 2,5
385452653,392262865,23Картометрический метод; 2,5
386452326,612262799,66Картометрический метод; 2,5
387452159,542262498,26Картометрический метод; 2,5
388452061,592262081,44Картометрический метод; 2,5
389452037,002261974,00Картометрический метод; 2,5
390452018,612261902,91Картометрический метод; 2,5
391451995,372261744,44Картометрический метод; 2,5
392451735,652261634,47Картометрический метод; 2,5
393451390,432261836,97Картометрический метод; 2,5
394451200,002261742,18Картометрический метод; 2,5
395450959,662261747,74Картометрический метод; 2,5
396450962,532261602,12Картометрический метод; 2,5
397450966,992261396,35Картометрический метод; 2,5
398450983,402261306,30Картометрический метод; 2,5
399451161,002260645,00Картометрический метод; 2,5
400451295,472260335,67Картометрический метод; 2,5
401451344,602260276,10Картометрический метод; 2,5
402451369,302260245,20Картометрический метод; 2,5
403451421,522260194,10Картометрический метод; 2,5
404451477,102260159,00Картометрический метод; 2,5
405451506,802260135,10Картометрический метод; 2,5
406451635,202260030,20Картометрический метод; 2,5
407451660,002260006,31Картометрический метод; 2,5
408451606,802259905,90Картометрический метод; 2,5
409451558,532259826,96Картометрический метод; 2,5
410451540,712259757,91Картометрический метод; 2,5
411451460,972259290,06Картометрический метод; 2,5
412451455,032259027,48Картометрический метод; 2,5
413451864,652258880,40Картометрический метод; 2,5

414451976,992258858,34Картометрический метод; 2,5
415452052,052258869,19Картометрический метод; 2,5
416452123,732258828,73Картометрический метод; 2,5
417452239,852258761,21Картометрический метод; 2,5
418452463,462258723,41Картометрический метод; 2,5
419452577,792258734,59Картометрический метод; 2,5
420452643,092258754,91Картометрический метод; 2,5
421452695,202258803,57Картометрический метод; 2,5
422452735,152258837,29Картометрический метод; 2,5
423452754,852258838,70Картометрический метод; 2,5
424452846,172258786,67Картометрический метод; 2,5
425452919,932258716,64Картометрический метод; 2,5
426452870,062258565,79Картометрический метод; 2,5
427452844,012258516,22Картометрический метод; 2,5
428452769,002258440,00Картометрический метод; 2,5
429452624,732258305,09Картометрический метод; 2,5
430452549,702258150,94Картометрический метод; 2,5
431452525,612257969,04Картометрический метод; 2,5
432452673,302257859,90Картометрический метод; 2,5
433452695,652257837,12Картометрический метод; 2,5
434452749,472257789,49Картометрический метод; 2,5
435452858,992257707,47Картометрический метод; 2,5
436453043,362257504,13Картометрический метод; 2,5
437453055,702257467,43Картометрический метод; 2,5
438453075,092257447,52Картометрический метод; 2,5
439453067,702257434,65Картометрический метод; 2,5
440453168,962257339,64Картометрический метод; 2,5
441453214,352257263,18Картометрический метод; 2,5
442453308,902257112,46Картометрический метод; 2,5
443453410,062257060,92Картометрический метод; 2,5
444453529,302256999,98Картометрический метод; 2,5
445453617,172257101,45Картометрический метод; 2,5
446454084,732256907,99Картометрический метод; 2,5
447454013,342256774,29Картометрический метод; 2,5
448453990,132256738,30Картометрический метод; 2,5
449454116,772256686,43Картометрический метод; 2,5
450454232,242256639,70Картометрический метод; 2,5
451454362,812256586,86Картометрический метод; 2,5
452454472,542256542,46Картометрический метод; 2,5
453454568,442256504,61Картометрический метод; 2,5
454454685,562256458,38Картометрический метод; 2,5
455454798,432256424,61Картометрический метод; 2,5
456454862,132256413,65Картометрический метод; 2,5
457454981,312256411,62Картометрический метод; 2,5
458455138,142256422,94Картометрический метод; 2,5
459455297,022256434,41Картометрический метод; 2,5
460455491,162256448,42Картометрический метод; 2,5
461455672,272256461,49Картометрический метод; 2,5

462455842,442256473,77Картометрический метод; 2,5
463455935,352256481,28Картометрический метод; 2,5
464456051,092256490,63Картометрический метод; 2,5
465456163,902256499,75Картометрический метод; 2,5
466456161,432256554,88Картометрический метод; 2,5
467456149,792256744,92Картометрический метод; 2,5
468456039,392256735,52Картометрический метод; 2,5
469456260,942256940,70Картометрический метод; 2,5
470456347,842257027,18Картометрический метод; 2,5
471456410,292257080,23Картометрический метод; 2,5
472456551,902257051,90Картометрический метод; 2,5
473456646,732257037,40Картометрический метод; 2,5
474456790,212256981,12Картометрический метод; 2,5
475456969,522256995,37Картометрический метод; 2,5
476457199,352256995,94Картометрический метод; 2,5
477457210,852257113,28Картометрический метод; 2,5
478457375,332257136,11Картометрический метод; 2,5
479457622,192257008,18Картометрический метод; 2,5
480457669,972257056,75Картометрический метод; 2,5
481457724,422257094,06Картометрический метод; 2,5
482457810,052257150,27Картометрический метод; 2,5
483457867,112257195,21Картометрический метод; 2,5
484457910,012257237,96Картометрический метод; 2,5
485457951,912257281,96Картометрический метод; 2,5
486457994,502257321,66Картометрический метод; 2,5
487458038,662257364,31Картометрический метод; 2,5
488458055,022257389,12Картометрический метод; 2,5
489458067,722257415,12Картометрический метод; 2,5
490458085,902257463,06Картометрический метод; 2,5
491458014,972257612,93Картометрический метод; 2,5
492458012,702257672,70Картометрический метод; 2,5
493457972,802257691,80Картометрический метод; 2,5
494457954,302257700,10Картометрический метод; 2,5
495457925,602257720,00Картометрический метод; 2,5
496457892,802257737,90Картометрический метод; 2,5
497457769,042257804,31Картометрический метод; 2,5
498457679,022257848,86Картометрический метод; 2,5
499457611,772257891,97Картометрический метод; 2,5
500457555,742257923,25Картометрический метод; 2,5
501457585,962258064,73Картометрический метод; 2,5
502457605,332258080,97Картометрический метод; 2,5
503457822,772258258,65Картометрический метод; 2,5
504457871,532258300,36Картометрический метод; 2,5
505457897,662258291,66Картометрический метод; 2,5
506457930,702258280,37Картометрический метод; 2,5
507457962,812258268,48Картометрический метод; 2,5
508457957,342258176,99Картометрический метод; 2,5
509458097,552258104,77Картометрический метод; 2,5

510458111,472258108,44Картометрический метод; 2,5
511458174,012258141,62Картометрический метод; 2,5
512458196,492258156,28Картометрический метод; 2,5
513458200,232258171,72Картометрический метод; 2,5
514458239,922258165,74Картометрический метод; 2,5
515458249,912258137,95Картометрический метод; 2,5
516458312,092258115,39Картометрический метод; 2,5
517458416,542258093,00Картометрический метод; 2,5
518458484,562258091,73Картометрический метод; 2,5
519458709,872258087,56Картометрический метод; 2,5
520458723,362257954,88Картометрический метод; 2,5
521458754,002257669,50Картометрический метод; 2,5
522458800,652257260,31Картометрический метод; 2,5
523458945,702257022,67Картометрический метод; 2,5
524459097,652256740,25Картометрический метод; 2,5
525459099,032256718,06Картометрический метод; 2,5
526459104,922256718,47Картометрический метод; 2,5
527459109,812256716,88Картометрический метод; 2,5
528459112,312256716,19Картометрический метод; 2,5
529459186,182256719,27Картометрический метод; 2,5
530459416,202256729,60Картометрический метод; 2,5
531459712,352256742,98Картометрический метод; 2,5
532459844,972256748,60Картометрический метод; 2,5
533459840,082256752,22Картометрический метод; 2,5
534459835,382256779,13Картометрический метод; 2,5
535459887,322257106,85Картометрический метод; 2,5
536459953,852257489,90Картометрический метод; 2,5
537460205,872257385,78Картометрический метод; 2,5
538460197,812257347,18Картометрический метод; 2,5
539460568,092257311,00Картометрический метод; 2,5
540460522,942257176,72Картометрический метод; 2,5
541460739,062257084,50Картометрический метод; 2,5
542461027,392257156,53Картометрический метод; 2,5
543461138,642257331,39Картометрический метод; 2,5
544460973,992257572,76Картометрический метод; 2,5
545460948,752257609,76Картометрический метод; 2,5
546460924,992257644,59Картометрический метод; 2,5
547460857,782257743,14Картометрический метод; 2,5
548460786,652257847,38Картометрический метод; 2,5
549460581,042258143,61Картометрический метод; 2,5
550460617,652258200,41Картометрический метод; 2,5
551460852,122258199,93Картометрический метод; 2,5
552461112,762258199,40Картометрический метод; 2,5
553461303,602258199,02Картометрический метод; 2,5
554461361,662258198,90Картометрический метод; 2,5
555461375,842258198,87Картометрический метод; 2,5
556461507,032258198,61Картометрический метод; 2,5
557461540,542258198,54Картометрический метод; 2,5

558461640,922258221,62Картометрический метод; 2,5
559461688,202258254,34Картометрический метод; 2,5
560461739,832258290,07Картометрический метод; 2,5
561461739,112258447,78Картометрический метод; 2,5
562461456,462258560,04Картометрический метод; 2,5
563461374,452258591,14Картометрический метод; 2,5
564461317,832258612,62Картометрический метод; 2,5
565461167,502258669,62Картометрический метод; 2,5
566460955,252258588,24Картометрический метод; 2,5
567460940,892258621,65Картометрический метод; 2,5
568460948,942258623,86Картометрический метод; 2,5
569460915,402258721,08Картометрический метод; 2,5
570460853,792258808,87Картометрический метод; 2,5
571460717,122258971,32Картометрический метод; 2,5
572460597,402259052,43Картометрический метод; 2,5
573460501,302259125,07Картометрический метод; 2,5
574460411,342259213,87Картометрический метод; 2,5
575460388,542259284,29Картометрический метод; 2,5
576460375,762259391,51Картометрический метод; 2,5
577460411,262259458,27Картометрический метод; 2,5
578460574,482259630,27Картометрический метод; 2,5
579460890,332259941,76Картометрический метод; 2,5
580460951,722260051,63Картометрический метод; 2,5
581461011,902260152,39Картометрический метод; 2,5
582461065,362260254,60Картометрический метод; 2,5
583461110,022260596,86Картометрический метод; 2,5
584461022,712261011,08Картометрический метод; 2,5
585461016,432261020,69Картометрический метод; 2,5
586460964,562261046,11Картометрический метод; 2,5
587460877,892261163,19Картометрический метод; 2,5
588460834,212261231,90Картометрический метод; 2,5
589460798,182261455,23Картометрический метод; 2,5
590460749,302261791,74Картометрический метод; 2,5
591460728,612261934,18Картометрический метод; 2,5
592460723,872261987,95Картометрический метод; 2,5
593460641,922262531,21Картометрический метод; 2,5
594460636,282262574,22Картометрический метод; 2,5
595460632,672262598,61Картометрический метод; 2,5
596460624,872262674,93Картометрический метод; 2,5
597460611,832262757,65Картометрический метод; 2,5
598460603,162262817,97Картометрический метод; 2,5
599460587,532262891,99Картометрический метод; 2,5
600460580,482262891,32Картометрический метод; 2,5
601460578,052262932,18Картометрический метод; 2,5
602460603,542262928,66Картометрический метод; 2,5
603460626,862262931,92Картометрический метод; 2,5
604460649,002262937,46Картометрический метод; 2,5
605460680,212262946,18Картометрический метод; 2,5

606460720,622262957,00Картометрический метод; 2,5
607460752,422262962,13Картометрический метод; 2,5
608460773,952262968,29Картометрический метод; 2,5
609460789,602262976,18Картометрический метод; 2,5
610460797,172262982,04Картометрический метод; 2,5
611460802,682262989,43Картометрический метод; 2,5
612460809,132263001,33Картометрический метод; 2,5
613460812,792263018,09Картометрический метод; 2,5
614460814,112263033,04Картометрический метод; 2,5
615460813,282263043,87Картометрический метод; 2,5
616460811,472263062,66Картометрический метод; 2,5
617460804,952263080,05Картометрический метод; 2,5
618460796,002263095,71Картометрический метод; 2,5
619460787,802263105,78Картометрический метод; 2,5
620460768,342263128,26Картометрический метод; 2,5
621460758,232263137,23Картометрический метод; 2,5
622460740,292263150,19Картометрический метод; 2,5
623460731,042263155,14Картометрический метод; 2,5
624460701,972263165,42Картометрический метод; 2,5
625460688,252263167,95Картометрический метод; 2,5
626460646,952263176,01Картометрический метод; 2,5
627460617,702263180,35Картометрический метод; 2,5
628460600,542263181,68Картометрический метод; 2,5
629460552,032263194,78Картометрический метод; 2,5
630460517,452263207,01Картометрический метод; 2,5
631460497,542263216,24Картометрический метод; 2,5
632460475,492263228,59Картометрический метод; 2,5
633460449,872263245,09Картометрический метод; 2,5
634460435,382263260,29Картометрический метод; 2,5
635460421,922263281,83Картометрический метод; 2,5
636460416,202263292,37Картометрический метод; 2,5
637460405,472263322,38Картометрический метод; 2,5
638460400,982263353,28Картометрический метод; 2,5
639460396,732263378,58Картометрический метод; 2,5
640460392,912263405,75Картометрический метод; 2,5
641460392,082263437,11Картометрический метод; 2,5
642460395,122263463,92Картометрический метод; 2,5
643460400,632263492,69Картометрический метод; 2,5
644460408,622263515,69Картометрический метод; 2,5
645460424,052263563,95Картометрический метод; 2,5
646460440,752263597,65Картометрический метод; 2,5
647460459,162263638,70Картометрический метод; 2,5
648460466,952263667,63Картометрический метод; 2,5
649460479,942263729,66Картометрический метод; 2,5
650460486,242263788,03Картометрический метод; 2,5
651460488,512263844,79Картометрический метод; 2,5
652460483,312263919,39Картометрический метод; 2,5
653460488,072263978,67Картометрический метод; 2,5

654460494,982264024,93Картометрический метод; 2,5
655460512,632264077,79Картометрический метод; 2,5
656460536,182264124,40Картометрический метод; 2,5
657460563,562264181,12Картометрический метод; 2,5
658460604,872264247,02Картометрический метод; 2,5
659460641,752264297,79Картометрический метод; 2,5
660460684,022264341,08Картометрический метод; 2,5
661460729,872264386,88Картометрический метод; 2,5
662460772,862264425,78Картометрический метод; 2,5
663460814,132264455,02Картометрический метод; 2,5
664460865,552264489,28Картометрический метод; 2,5
665460926,542264528,57Картометрический метод; 2,5
666460947,262264540,00Картометрический метод; 2,5
667460980,112264558,79Картометрический метод; 2,5
668461003,032264573,14Картометрический метод; 2,5
669461029,062264594,18Картометрический метод; 2,5
670461059,012264625,19Картометрический метод; 2,5
671461078,902264638,10Картометрический метод; 2,5
672461087,402264603,36Картометрический метод; 2,5
673461111,642264450,54Картометрический метод; 2,5
674461289,682264448,73Картометрический метод; 2,5
675461264,962264598,13Картометрический метод; 2,5
676461340,612264695,59Картометрический метод; 2,5
677461457,702264828,31Картометрический метод; 2,5
678461673,142264990,02Картометрический метод; 2,5
679461842,572265113,60Картометрический метод; 2,5
680461970,142265168,99Картометрический метод; 2,5
681462140,962264910,64Картометрический метод; 2,5
682462248,312264753,84Картометрический метод; 2,5
683462357,112264656,56Картометрический метод; 2,5
684462467,692264537,40Картометрический метод; 2,5
685462685,452264285,80Картометрический метод; 2,5
686462676,012264091,58Картометрический метод; 2,5
687462664,432263947,91Картометрический метод; 2,5
688462721,462263934,03Картометрический метод; 2,5
689462748,602263927,42Картометрический метод; 2,5
690462760,252263923,51Картометрический метод; 2,5
691462767,552263909,75Картометрический метод; 2,5
692462779,452263893,42Картометрический метод; 2,5
693462793,802263876,93Картометрический метод; 2,5
694462814,192263859,46Картометрический метод; 2,5
695462837,472263849,25Картометрический метод; 2,5
696462879,312263837,42Картометрический метод; 2,5
697462895,962263835,46Картометрический метод; 2,5
698462937,292263829,67Картометрический метод; 2,5
699462984,002263826,21Картометрический метод; 2,5
700463020,782263825,34Картометрический метод; 2,5
701463055,442263826,79Картометрический метод; 2,5

702463087,782263831,73Картометрический метод; 2,5
703463116,772263836,51Картометрический метод; 2,5
704463181,562263820,87Картометрический метод; 2,5
705463402,972263762,26Картометрический метод; 2,5
706463442,042263752,64Картометрический метод; 2,5
707463623,032263729,47Картометрический метод; 2,5
708463702,182263733,88Картометрический метод; 2,5
709463701,312263602,77Картометрический метод; 2,5
710463877,622263602,29Картометрический метод; 2,5
711463880,152263730,48Картометрический метод; 2,5
712464096,672263742,78Картометрический метод; 2,5
713464421,372263703,48Картометрический метод; 2,5
714464441,022263669,79Картометрический метод; 2,5
715464469,312263574,91Картометрический метод; 2,5
716464781,852263483,01Картометрический метод; 2,5
717464917,472263457,78Картометрический метод; 2,5
718465017,512263428,48Картометрический метод; 2,5
719465029,912263406,42Картометрический метод; 2,5
720465096,682263283,58Картометрический метод; 2,5
721465103,272263271,38Картометрический метод; 2,5
722465210,422263358,15Картометрический метод; 2,5
723465348,922263328,35Картометрический метод; 2,5
724465397,552263375,70Картометрический метод; 2,5
725465480,312263445,43Картометрический метод; 2,5
726465467,292263640,14Картометрический метод; 2,5
727465465,422263667,69Картометрический метод; 2,5
728465466,882263780,39Картометрический метод; 2,5
729465327,202263921,58Картометрический метод; 2,5
730465411,542263958,87Картометрический метод; 2,5
731465516,302263999,00Картометрический метод; 2,5
732465596,802263970,00Картометрический метод; 2,5
733465651,202263957,40Картометрический метод; 2,5
734465656,932263955,47Картометрический метод; 2,5
735466065,042264147,72Картометрический метод; 2,5
736466069,562264153,63Картометрический метод; 2,5
737466082,812264156,23Картометрический метод; 2,5
738466082,842264155,77Картометрический метод; 2,5
739466430,112264320,82Картометрический метод; 2,5
740466446,492264333,32Картометрический метод; 2,5
741466563,252264358,49Картометрический метод; 2,5
742466572,952264372,58Картометрический метод; 2,5
743466609,602264384,48Картометрический метод; 2,5
744466683,692264517,38Картометрический метод; 2,5
745467107,942264736,59Картометрический метод; 2,5
746467118,612264740,15Картометрический метод; 2,5
747467223,322264799,34Картометрический метод; 2,5
748467299,092264832,39Картометрический метод; 2,5
749467327,662264832,68Картометрический метод; 2,5

750467357,142264826,68Картометрический метод; 2,5
751467384,802264822,80Картометрический метод; 2,5
752467399,912264814,04Картометрический метод; 2,5
753467422,282264805,58Картометрический метод; 2,5
754467459,632264811,75Картометрический метод; 2,5
755467489,492264791,71Картометрический метод; 2,5
756467650,112264680,87Картометрический метод; 2,5
757467717,592264633,92Картометрический метод; 2,5
758467730,322264620,93Картометрический метод; 2,5
759467858,412264582,27Картометрический метод; 2,5
760467932,892264648,68Картометрический метод; 2,5
761468019,242264636,72Картометрический метод; 2,5
762468037,542264638,85Картометрический метод; 2,5
763468074,762264690,61Картометрический метод; 2,5
764468271,612264663,96Картометрический метод; 2,5
765468467,662264341,48Картометрический метод; 2,5
766468488,962264349,12Картометрический метод; 2,5
767468655,042264390,76Картометрический метод; 2,5
768468706,692264330,51Картометрический метод; 2,5
769468712,582264316,08Картометрический метод; 2,5
770468737,162264291,48Картометрический метод; 2,5
771468784,122264333,08Картометрический метод; 2,5
772468856,632264378,94Картометрический метод; 2,5
773468996,212264447,22Картометрический метод; 2,5
774469048,942264467,69Картометрический метод; 2,5
775469095,742264465,26Картометрический метод; 2,5
776469111,872264495,81Картометрический метод; 2,5
777469131,312264602,65Картометрический метод; 2,5
778469147,432264641,68Картометрический метод; 2,5
779469196,922264811,24Картометрический метод; 2,5
780469143,402265060,84Картометрический метод; 2,5
781469361,072264949,06Картометрический метод; 2,5
782469618,142264597,49Картометрический метод; 2,5
783469690,072264679,33Картометрический метод; 2,5
784469665,982264814,03Картометрический метод; 2,5
785469553,862265040,18Картометрический метод; 2,5
786469662,122265029,39Картометрический метод; 2,5
787469697,282265094,56Картометрический метод; 2,5
788469681,942265214,23Картометрический метод; 2,5
789469792,332265400,96Картометрический метод; 2,5
790469979,362265533,64Картометрический метод; 2,5
791470159,602265657,82Картометрический метод; 2,5
792470238,762265700,97Картометрический метод; 2,5
793470275,252265752,69Картометрический метод; 2,5
794470253,652265829,18Картометрический метод; 2,5
795469986,082265987,78Картометрический метод; 2,5
796469776,852266042,03Картометрический метод; 2,5
797469856,932266216,81Картометрический метод; 2,5

798469972,302266338,21Картометрический метод; 2,5
799470225,262266329,49Картометрический метод; 2,5
800470311,212266434,17Картометрический метод; 2,5
801470398,242266584,18Картометрический метод; 2,5
802470470,812266720,92Картометрический метод; 2,5
803470634,142266757,10Картометрический метод; 2,5
804470667,352266911,70Картометрический метод; 2,5
805470662,872266936,53Картометрический метод; 2,5
806470526,532267154,46Картометрический метод; 2,5
807470512,312267185,87Картометрический метод; 2,5
808470498,472267216,02Картометрический метод; 2,5
809470459,022267396,81Картометрический метод; 2,5
810470685,682267472,81Картометрический метод; 2,5
811470713,312267532,54Картометрический метод; 2,5
812470584,272267842,55Картометрический метод; 2,5
813470585,532267908,51Картометрический метод; 2,5
814470660,662268359,27Картометрический метод; 2,5
815470711,722268570,61Картометрический метод; 2,5
816470744,432268817,21Картометрический метод; 2,5
817470762,112268865,36Картометрический метод; 2,5
818470762,132268865,36Картометрический метод; 2,5
819470810,282268854,02Картометрический метод; 2,5
820470922,202268803,82Картометрический метод; 2,5
821471037,842268948,98Картометрический метод; 2,5
822470998,472269053,11Картометрический метод; 2,5
823471117,212269064,80Картометрический метод; 2,5
824471204,442269108,53Картометрический метод; 2,5
825471443,162269278,05Картометрический метод; 2,5
826471428,752269326,89Картометрический метод; 2,5
827471389,932269395,14Картометрический метод; 2,5
828471368,212269433,33Картометрический метод; 2,5
829471504,352269497,82Картометрический метод; 2,5
830471527,852269520,92Картометрический метод; 2,5
831471583,272269560,69Картометрический метод; 2,5
832471552,112269632,98Картометрический метод; 2,5
833471802,122269885,01Картометрический метод; 2,5
834472254,462269764,60Картометрический метод; 2,5
835472594,462269886,65Картометрический метод; 2,5
836472605,002269632,37Картометрический метод; 2,5
837472797,412269588,34Картометрический метод; 2,5
838472828,832269591,47Картометрический метод; 2,5
839472832,452269605,95Картометрический метод; 2,5
840472834,462269619,88Картометрический метод; 2,5
841472834,902269634,61Картометрический метод; 2,5
842472834,902269650,78Картометрический метод; 2,5
843472834,162269668,17Картометрический метод; 2,5
844472831,962269688,26Картометрический метод; 2,5
845472832,252269701,71Картометрический метод; 2,5

846472835,462269713,93Картометрический метод; 2,5
847472851,592269735,26Картометрический метод; 2,5
848472872,342269756,58Картометрический метод; 2,5
849472883,292269770,99Картометрический метод; 2,5
850472893,742269788,67Картометрический метод; 2,5
851472902,562269795,28Картометрический метод; 2,5
852472919,472269799,45Картометрический метод; 2,5
853472934,592269799,81Картометрический метод; 2,5
854472950,152269796,92Картометрический метод; 2,5
855472963,402269791,16Картометрический метод; 2,5
856472974,352269780,21Картометрический метод; 2,5
857472988,762269759,46Картометрический метод; 2,5
858473008,932269741,60Картометрический метод; 2,5
859473040,052269716,24Картометрический метод; 2,5
860473054,862269704,72Картометрический метод; 2,5
861473067,722269689,73Картометрический метод; 2,5
862473079,122269675,95Картометрический метод; 2,5
863473101,272269661,61Картометрический метод; 2,5
864473143,632269635,87Картометрический метод; 2,5
865473244,152269778,83Картометрический метод; 2,5
866473314,122269737,97Картометрический метод; 2,5
867473442,812269695,07Картометрический метод; 2,5
868473407,072269876,38Картометрический метод; 2,5
869473455,332270069,29Картометрический метод; 2,5
870473639,742270074,10Картометрический метод; 2,5
871473747,052270131,14Картометрический метод; 2,5
872473899,212270236,76Картометрический метод; 2,5
1473899,212270424,91Картометрический метод; 2,5

873472445,272278762,58Картометрический метод; 2,5
874472441,822278766,10Картометрический метод; 2,5
875472441,962278766,25Картометрический метод; 2,5
876472445,412278762,73Картометрический метод; 2,5
873472445,272278762,58Картометрический метод; 2,5

877472395,982278815,40Картометрический метод; 2,5
878472395,832278815,54Картометрический метод; 2,5
879472398,522278818,37Картометрический метод; 2,5
880472398,672278818,23Картометрический метод; 2,5
877472395,982278815,40Картометрический метод; 2,5

881472334,852278863,30Картометрический метод; 2,5
882472334,692278863,43Картометрический метод; 2,5
883472334,862278863,65Картометрический метод; 2,5
884472335,022278863,52Картометрический метод; 2,5
881472334,852278863,30Картометрический метод; 2,5

885472275,832278905,29Картометрический метод; 2,5
886472275,662278905,42Картометрический метод; 2,5
887472275,842278905,64Картометрический метод; 2,5

888472276,002278905,51Картометрический метод; 2,5
885472275,832278905,29Картометрический метод; 2,5
889472215,992278949,57Картометрический метод; 2,5
890472215,832278949,70Картометрический метод; 2,5
891472216,002278949,92Картометрический метод; 2,5
892472216,172278949,79Картометрический метод; 2,5
889472215,992278949,57Картометрический метод; 2,5
893472162,422278987,81Картометрический метод; 2,5
894472162,252278987,94Картометрический метод; 2,5
895472162,422278988,16Картометрический метод; 2,5
896472162,592278988,04Картометрический метод; 2,5
893472162,422278987,81Картометрический метод; 2,5
897472102,102279031,71Картометрический метод; 2,5
898472101,942279031,84Картометрический метод; 2,5
899472102,112279032,06Картометрический метод; 2,5
900472102,282279031,93Картометрический метод; 2,5
897472102,102279031,71Картометрический метод; 2,5
901472051,282279068,45Картометрический метод; 2,5
902472051,122279068,58Картометрический метод; 2,5
903472051,292279068,80Картометрический метод; 2,5
904472051,452279068,67Картометрический метод; 2,5
901472051,282279068,45Картометрический метод; 2,5
905471995,432279108,21Картометрический метод; 2,5
906471995,302279108,37Картометрический метод; 2,5
907471999,372279111,90Картометрический метод; 2,5
908471999,512279111,73Картометрический метод; 2,5
905471995,432279108,21Картометрический метод; 2,5
909471969,382279171,98Картометрический метод; 2,5
910471969,292279172,17Картометрический метод; 2,5
911471969,542279172,29Картометрический метод; 2,5
912471969,632279172,10Картометрический метод; 2,5
909471969,382279171,98Картометрический метод; 2,5
913471933,572279257,68Картометрический метод; 2,5
914471933,482279257,87Картометрический метод; 2,5
915471933,742279257,99Картометрический метод; 2,5
916471933,832279257,80Картометрический метод; 2,5
913471933,572279257,68Картометрический метод; 2,5
917471907,072279320,66Картометрический метод; 2,5
918471906,982279320,85Картометрический метод; 2,5
919471907,232279320,97Картометрический метод; 2,5
920471907,322279320,78Картометрический метод; 2,5
917471907,072279320,66Картометрический метод; 2,5
921471877,952279382,06Картометрический метод; 2,5
922471877,832279382,32Картометрический метод; 2,5

923471881,612279384,06Картометрический метод; 2,5
924471881,732279383,81Картометрический метод; 2,5
921471877,952279382,06Картометрический метод; 2,5

925471841,002279449,31Картометрический метод; 2,5
926471840,892279449,49Картометрический метод; 2,5
927471841,122279449,64Картометрический метод; 2,5
928471841,232279449,46Картометрический метод; 2,5
925471841,002279449,31Картометрический метод; 2,5

929471802,582279511,31Картометрический метод; 2,5
930471802,472279511,49Картометрический метод; 2,5
931471802,712279511,64Картометрический метод; 2,5
932471802,822279511,46Картометрический метод; 2,5
929471802,582279511,31Картометрический метод; 2,5

933471764,212279573,34Картометрический метод; 2,5
934471764,092279573,51Картометрический метод; 2,5
935471764,332279573,66Картометрический метод; 2,5
936471764,442279573,49Картометрический метод; 2,5
933471764,212279573,34Картометрический метод; 2,5

937467520,522279122,48Картометрический метод; 2,5
938467520,282279122,48Картометрический метод; 2,5
939467520,282279122,72Картометрический метод; 2,5
940467520,522279122,72Картометрический метод; 2,5
937467520,522279122,48Картометрический метод; 2,5

941467515,722279186,08Картометрический метод; 2,5
942467515,482279186,08Картометрический метод; 2,5
943467515,482279186,32Картометрический метод; 2,5
944467515,722279186,32Картометрический метод; 2,5
941467515,722279186,08Картометрический метод; 2,5

945467511,122279245,78Картометрический метод; 2,5
946467510,882279245,78Картометрический метод; 2,5
947467510,882279246,02Картометрический метод; 2,5
948467511,122279246,02Картометрический метод; 2,5
945467511,122279245,78Картометрический метод; 2,5

949467506,522279305,58Картометрический метод; 2,5
950467506,282279305,58Картометрический метод; 2,5
951467506,282279305,82Картометрический метод; 2,5
952467506,522279305,82Картометрический метод; 2,5
949467506,522279305,58Картометрический метод; 2,5

953467501,922279366,18Картометрический метод; 2,5
954467501,682279366,18Картометрический метод; 2,5
955467501,682279366,42Картометрический метод; 2,5
956467501,922279366,42Картометрический метод; 2,5
953467501,922279366,18Картометрический метод; 2,5

957467497,322279426,08Картометрический метод; 2,5

958467497,082279426,08Картометрический метод; 2,5
959467497,082279426,32Картометрический метод; 2,5
960467497,322279426,32Картометрический метод; 2,5
957467497,322279426,08Картометрический метод; 2,5

961467492,722279486,68Картометрический метод; 2,5
962467492,482279486,68Картометрический метод; 2,5
963467492,482279486,92Картометрический метод; 2,5
964467492,722279486,92Картометрический метод; 2,5
961467492,722279486,68Картометрический метод; 2,5

965467488,122279546,48Картометрический метод; 2,5
966467487,882279546,48Картометрический метод; 2,5
967467487,882279546,72Картометрический метод; 2,5
968467488,122279546,72Картометрический метод; 2,5
965467488,122279546,48Картометрический метод; 2,5

969467483,422279607,78Картометрический метод; 2,5
970467483,182279607,78Картометрический метод; 2,5
971467483,182279608,02Картометрический метод; 2,5
972467483,422279608,02Картометрический метод; 2,5
969467483,422279607,78Картометрический метод; 2,5

973467478,822279667,68Картометрический метод; 2,5
974467478,582279667,68Картометрический метод; 2,5
975467478,582279667,92Картометрический метод; 2,5
976467478,822279667,92Картометрический метод; 2,5
973467478,822279667,68Картометрический метод; 2,5

977467474,422279725,58Картометрический метод; 2,5
978467474,182279725,58Картометрический метод; 2,5
979467474,182279725,82Картометрический метод; 2,5
980467474,422279725,82Картометрический метод; 2,5
977467474,422279725,58Картометрический метод; 2,5

981467469,922279783,58Картометрический метод; 2,5
982467469,682279783,58Картометрический метод; 2,5
983467469,682279783,82Картометрический метод; 2,5
984467469,922279783,82Картометрический метод; 2,5
981467469,922279783,58Картометрический метод; 2,5

985467465,722279838,78Картометрический метод; 2,5
986467465,482279838,78Картометрический метод; 2,5
987467465,482279839,02Картометрический метод; 2,5
988467465,722279839,02Картометрический метод; 2,5
985467465,722279838,78Картометрический метод; 2,5

989467461,222279897,38Картометрический метод; 2,5
990467460,982279897,38Картометрический метод; 2,5
991467460,982279897,62Картометрический метод; 2,5
992467461,222279897,62Картометрический метод; 2,5
989467461,222279897,38Картометрический метод; 2,5

993467456,722279955,88Картометрический метод; 2,5
994467456,482279955,88Картометрический метод; 2,5
995467456,482279956,12Картометрический метод; 2,5
996467456,722279956,12Картометрический метод; 2,5
993467456,722279955,88Картометрический метод; 2,5

997467452,522280009,88Картометрический метод; 2,5
998467452,282280009,88Картометрический метод; 2,5
999467452,282280010,12Картометрический метод; 2,5
1000467452,522280010,12Картометрический метод; 2,5
997467452,522280009,88Картометрический метод; 2,5

1001467448,522280067,68Картометрический метод; 2,5
1002467448,282280067,68Картометрический метод; 2,5
1003467448,282280067,92Картометрический метод; 2,5
1004467448,522280067,92Картометрический метод; 2,5
1001467448,522280067,68Картометрический метод; 2,5

1005467444,422280125,48Картометрический метод; 2,5
1006467444,182280125,48Картометрический метод; 2,5
1007467444,182280125,72Картометрический метод; 2,5
1008467444,422280125,72Картометрический метод; 2,5
1005467444,422280125,48Картометрический метод; 2,5

1009467732,452268841,39Картометрический метод; 2,5
1010467732,402268841,19Картометрический метод; 2,5
1011467727,402268842,39Картометрический метод; 2,5
1012467727,452268842,60Картометрический метод; 2,5
1009467732,452268841,39Картометрический метод; 2,5

1013467652,732268863,26Картометрический метод; 2,5
1014467652,642268862,99Картометрический метод; 2,5
1015467652,442268863,05Картометрический метод; 2,5
1016467652,532268863,32Картометрический метод; 2,5
1013467652,732268863,26Картометрический метод; 2,5

1017467573,652268885,25Картометрический метод; 2,5
1018467573,562268884,99Картометрический метод; 2,5
1019467573,362268885,05Картометрический метод; 2,5
1020467573,452268885,32Картометрический метод; 2,5
1017467573,652268885,25Картометрический метод; 2,5

1021467494,902268907,08Картометрический метод; 2,5
1022467494,822268906,81Картометрический метод; 2,5
1023467494,622268906,87Картометрический метод; 2,5
1024467494,702268907,14Картометрический метод; 2,5
1021467494,902268907,08Картометрический метод; 2,5

1025467417,112268928,51Картометрический метод; 2,5
1026467417,032268928,24Картометрический метод; 2,5
1027467416,832268928,30Картометрический метод; 2,5
1028467416,912268928,57Картометрический метод; 2,5

1025467417,112268928,51Картометрический метод; 2,5
1029467350,842268946,75Картометрический метод; 2,5
1030467350,752268946,48Картометрический метод; 2,5
1031467350,552268946,54Картометрический метод; 2,5
1032467350,642268946,81Картометрический метод; 2,5
1029467350,842268946,75Картометрический метод; 2,5

1033467297,402268966,77Картометрический метод; 2,5
1034467294,632268961,94Картометрический метод; 2,5
1035467294,452268962,03Картометрический метод; 2,5
1036467297,222268966,87Картометрический метод; 2,5
1033467297,402268966,77Картометрический метод; 2,5

1037467243,102268994,49Картометрический метод; 2,5
1038467242,942268994,25Картометрический метод; 2,5
1039467242,762268994,37Картометрический метод; 2,5
1040467242,922268994,60Картометрический метод; 2,5
1037467243,102268994,49Картометрический метод; 2,5

1041467177,142269035,76Картометрический метод; 2,5
1042467176,982269035,53Картометрический метод; 2,5
1043467176,812269035,65Картометрический метод; 2,5
1044467176,962269035,88Картометрический метод; 2,5
1041467177,142269035,76Картометрический метод; 2,5

1045467109,762269077,79Картометрический метод; 2,5
1046467109,612269077,56Картометрический метод; 2,5
1047467109,432269077,68Картометрический метод; 2,5
1048467109,592269077,91Картометрический метод; 2,5
1045467109,762269077,79Картометрический метод; 2,5

1049467038,512269122,26Картометрический метод; 2,5
1050467038,362269122,03Картометрический метод; 2,5
1051467038,182269122,14Картометрический метод; 2,5
1052467038,342269122,38Картометрический метод; 2,5
1049467038,512269122,26Картометрический метод; 2,5

1053466968,722269165,85Картометрический метод; 2,5
1054466968,562269165,62Картометрический метод; 2,5
1055466968,382269165,73Картометрический метод; 2,5
1056466968,542269165,97Картометрический метод; 2,5
1053466968,722269165,85Картометрический метод; 2,5

1057466897,992269210,06Картометрический метод; 2,5
1058466897,832269209,83Картометрический метод; 2,5
1059466897,662269209,95Картометрический метод; 2,5
1060466897,812269210,18Картометрический метод; 2,5
1057466897,992269210,06Картометрический метод; 2,5

1061466827,262269254,09Картометрический метод; 2,5
1062466827,102269253,86Картометрический метод; 2,5
1063466826,922269253,98Картометрический метод; 2,5

1064466827,082269254,21Картометрический метод; 2,5
1061466827,262269254,09Картометрический метод; 2,5

1065466750,942269301,60Картометрический метод; 2,5
1066466750,782269301,37Картометрический метод; 2,5
1067466750,602269301,49Картометрический метод; 2,5
1068466750,762269301,72Картометрический метод; 2,5
1065466750,942269301,60Картометрический метод; 2,5

1069466680,212269351,36Картометрический метод; 2,5
1070466675,432269348,23Картометрический метод; 2,5
1071466675,312269348,41Картометрический метод; 2,5
1072466680,102269351,54Картометрический метод; 2,5
1069466680,212269351,36Картометрический метод; 2,5

1073466675,992269428,91Картометрический метод; 2,5
1074466675,712269428,90Картометрический метод; 2,5
1075466675,702269429,11Картометрический метод; 2,5
1076466675,982269429,12Картометрический метод; 2,5
1073466675,992269428,91Картометрический метод; 2,5

1077466676,122269512,32Картометрический метод; 2,5
1078466675,842269512,32Картометрический метод; 2,5
1079466675,832269512,53Картометрический метод; 2,5
1080466676,112269512,53Картометрический метод; 2,5
1077466676,122269512,32Картометрический метод; 2,5

1081466676,432269601,12Картометрический метод; 2,5
1082466676,152269601,11Картометрический метод; 2,5
1083466676,142269601,32Картометрический метод; 2,5
1084466676,422269601,33Картометрический метод; 2,5
1081466676,432269601,12Картометрический метод; 2,5

1085466676,662269679,45Картометрический метод; 2,5
1086466676,382269679,45Картометрический метод; 2,5
1087466676,382269679,66Картометрический метод; 2,5
1088466676,662269679,66Картометрический метод; 2,5
1085466676,662269679,45Картометрический метод; 2,5

1089466677,122269759,09Картометрический метод; 2,5
1090466676,842269759,08Картометрический метод; 2,5
1091466676,832269759,29Картометрический метод; 2,5
1092466677,112269759,30Картометрический метод; 2,5
1089466677,122269759,09Картометрический метод; 2,5

1093466677,432269826,01Картометрический метод; 2,5
1094466677,152269826,00Картометрический метод; 2,5
1095466677,152269826,21Картометрический метод; 2,5
1096466677,432269826,22Картометрический метод; 2,5
1093466677,432269826,01Картометрический метод; 2,5

1097466681,282269878,94Картометрический метод; 2,5
1098466676,152269879,33Картометрический метод; 2,5

1099466676,172269879,54Картометрический метод; 2,5
1100466681,302269879,15Картометрический метод; 2,5
1097466681,282269878,94Картометрический метод; 2,5

1101466678,732269950,55Картометрический метод; 2,5
1102466678,452269950,56Картометрический метод; 2,5
1103466678,472269950,77Картометрический метод; 2,5
1104466678,752269950,76Картометрический метод; 2,5
1101466678,732269950,55Картометрический метод; 2,5

1105466679,412270028,43Картометрический метод; 2,5
1106466679,132270028,44Картометрический метод; 2,5
1107466679,152270028,65Картометрический метод; 2,5
1108466679,432270028,64Картометрический метод; 2,5
1105466679,412270028,43Картометрический метод; 2,5

1109466680,142270116,79Картометрический метод; 2,5
1110466679,862270116,80Картометрический метод; 2,5
1111466679,882270117,01Картометрический метод; 2,5
1112466680,162270117,00Картометрический метод; 2,5
1109466680,142270116,79Картометрический метод; 2,5

1113466680,792270186,49Картометрический метод; 2,5
1114466680,512270186,51Картометрический метод; 2,5
1115466680,532270186,72Картометрический метод; 2,5
1116466680,812270186,70Картометрический метод; 2,5
1113466680,792270186,49Картометрический метод; 2,5

1117465886,122264075,63Картометрический метод; 2,5
1118465873,982264067,00Картометрический метод; 2,5
1119465871,442264070,59Картометрический метод; 2,5
1120465883,582264079,22Картометрический метод; 2,5
1117465886,122264075,63Картометрический метод; 2,5

1121465676,102264355,61Картометрический метод; 2,5
1122465663,992264346,94Картометрический метод; 2,5
1123465661,432264350,52Картометрический метод; 2,5
1124465673,552264359,19Картометрический метод; 2,5
1121465676,102264355,61Картометрический метод; 2,5

1125465701,222264647,76Картометрический метод; 2,5
1126465689,342264638,77Картометрический метод; 2,5
1127465686,692264642,28Картометрический метод; 2,5
1128465698,572264651,27Картометрический метод; 2,5
1125465701,222264647,76Картометрический метод; 2,5

1129465401,662264721,40Картометрический метод; 2,5
1130465389,552264712,73Картометрический метод; 2,5
1131465386,992264716,31Картометрический метод; 2,5
1132465399,112264724,98Картометрический метод; 2,5
1129465401,662264721,40Картометрический метод; 2,5

1133465510,132264903,69Картометрический метод; 2,5

1134465498,252264894,70Картометрический метод; 2,5
1135465495,602264898,21Картометрический метод; 2,5
1136465507,482264907,20Картометрический метод; 2,5
1133465510,132264903,69Картометрический метод; 2,5

1137465144,182265065,26Картометрический метод; 2,5
1138465132,072265056,59Картометрический метод; 2,5
1139465129,512265060,17Картометрический метод; 2,5
1140465141,632265068,84Картометрический метод; 2,5
1137465144,182265065,26Картометрический метод; 2,5

1141465283,712265206,02Картометрический метод; 2,5
1142465271,832265197,03Картометрический метод; 2,5
1143465269,182265200,54Картометрический метод; 2,5
1144465281,062265209,53Картометрический метод; 2,5
1141465283,712265206,02Картометрический метод; 2,5

1145464885,862265409,91Картометрический метод; 2,5
1146464873,752265401,24Картометрический метод; 2,5
1147464871,192265404,82Картометрический метод; 2,5
1148464883,312265413,49Картометрический метод; 2,5
1145464885,862265409,91Картометрический метод; 2,5

1149465073,482265485,04Картометрический метод; 2,5
1150465061,602265476,05Картометрический метод; 2,5
1151465058,952265479,56Картометрический метод; 2,5
1152465070,832265488,55Картометрический метод; 2,5
1149465073,482265485,04Картометрический метод; 2,5

1153464627,742265754,38Картометрический метод; 2,5
1154464615,632265745,71Картометрический метод; 2,5
1155464613,072265749,29Картометрический метод; 2,5
1156464625,192265757,96Картометрический метод; 2,5
1153464627,742265754,38Картометрический метод; 2,5

1157464834,212265805,90Картометрический метод; 2,5
1158464822,332265796,91Картометрический метод; 2,5
1159464819,682265800,42Картометрический метод; 2,5
1160464831,562265809,41Картометрический метод; 2,5
1157464834,212265805,90Картометрический метод; 2,5

1161464390,392266070,74Картометрический метод; 2,5
1162464378,282266062,07Картометрический метод; 2,5
1163464375,722266065,65Картометрический метод; 2,5
1164464387,842266074,32Картометрический метод; 2,5
1161464390,392266070,74Картометрический метод; 2,5

1165464624,332266085,19Картометрический метод; 2,5
1166464612,452266076,20Картометрический метод; 2,5
1167464609,802266079,71Картометрический метод; 2,5
1168464621,682266088,70Картометрический метод; 2,5
1165464624,332266085,19Картометрический метод; 2,5

1169458582,642262789,94Картометрический метод; 2,5
1170458577,582262788,30Картометрический метод; 2,5
1171458577,512262788,50Картометрический метод; 2,5
1172458582,582262790,14Картометрический метод; 2,5
1169458582,642262789,94Картометрический метод; 2,5

1173458502,922262769,03Картометрический метод; 2,5
1174458502,712262768,98Картометрический метод; 2,5
1175458502,642262769,25Картометрический метод; 2,5
1176458502,852262769,30Картометрический метод; 2,5
1173458502,922262769,03Картометрический метод; 2,5

1177458428,192262749,61Картометрический метод; 2,5
1178458427,982262749,56Картометрический метод; 2,5
1179458427,912262749,83Картометрический метод; 2,5
1180458428,122262749,88Картометрический метод; 2,5
1177458428,192262749,61Картометрический метод; 2,5

1181458351,992262729,93Картометрический метод; 2,5
1182458351,782262729,88Картометрический метод; 2,5
1183458351,712262730,15Картометрический метод; 2,5
1184458351,922262730,20Картометрический метод; 2,5
1181458351,992262729,93Картометрический метод; 2,5

1185458270,892262708,55Картометрический метод; 2,5
1186458270,692262708,50Картометрический метод; 2,5
1187458270,622262708,77Картометрический метод; 2,5
1188458270,822262708,82Картометрический метод; 2,5
1185458270,892262708,55Картометрический метод; 2,5

1189458198,532262689,68Картометрический метод; 2,5
1190458198,332262689,63Картометрический метод; 2,5
1191458198,262262689,90Картометрический метод; 2,5
1192458198,462262689,95Картометрический метод; 2,5
1189458198,532262689,68Картометрический метод; 2,5

1193459789,582256751,08Картометрический метод; 2,5
1194459789,582256750,80Картометрический метод; 2,5
1195459789,372256750,79Картометрический метод; 2,5
1196459789,372256751,07Картометрический метод; 2,5
1193459789,582256751,08Картометрический метод; 2,5

1197459698,552256746,79Картометрический метод; 2,5
1198459698,562256746,51Картометрический метод; 2,5
1199459698,352256746,50Картометрический метод; 2,5
1200459698,342256746,78Картометрический метод; 2,5
1197459698,552256746,79Картометрический метод; 2,5

1201459606,862256742,55Картометрический метод; 2,5
1202459606,862256742,27Картометрический метод; 2,5
1203459606,652256742,27Картометрический метод; 2,5
1204459606,652256742,55Картометрический метод; 2,5

1201459606,862256742,55Картометрический метод; 2,5
1205459514,592256738,32Картометрический метод; 2,5
1206459514,602256738,04Картометрический метод; 2,5
1207459514,392256738,03Картометрический метод; 2,5
1208459514,382256738,31Картометрический метод; 2,5
1205459514,592256738,32Картометрический метод; 2,5

1209459425,692256734,39Картометрический метод; 2,5
1210459425,692256734,11Картометрический метод; 2,5
1211459425,482256734,10Картометрический метод; 2,5
1212459425,482256734,38Картометрический метод; 2,5
1209459425,692256734,39Картометрический метод; 2,5

1213459340,992256730,49Картометрический метод; 2,5
1214459340,992256730,21Картометрический метод; 2,5
1215459340,782256730,21Картометрический метод; 2,5
1216459340,782256730,49Картометрический метод; 2,5
1213459340,992256730,49Картометрический метод; 2,5

1217459246,682256726,40Картометрический метод; 2,5
1218459246,682256726,12Картометрический метод; 2,5
1219459246,472256726,11Картометрический метод; 2,5
1220459246,472256726,39Картометрический метод; 2,5
1217459246,682256726,40Картометрический метод; 2,5

1221459146,612256722,62Картометрический метод; 2,5
1222459146,622256722,34Картометрический метод; 2,5
1223459146,412256722,34Картометрический метод; 2,5
1224459146,402256722,62Картометрический метод; 2,5
1221459146,612256722,62Картометрический метод; 2,5

1225451829,422259680,07Картометрический метод; 2,5
1226451826,962259680,63Картометрический метод; 2,5
1227451827,722259684,78Картометрический метод; 2,5
1228451830,102259684,25Картометрический метод; 2,5
1225451829,422259680,07Картометрический метод; 2,5

1229451836,762259714,11Картометрический метод; 2,5
1230451836,052259713,40Картометрический метод; 2,5
1231451835,342259714,11Картометрический метод; 2,5
1232451836,052259714,82Картометрический метод; 2,5
1229451836,762259714,11Картометрический метод; 2,5

1233451613,902259906,10Картометрический метод; 2,5
1234451613,192259905,39Картометрический метод; 2,5
1235451612,482259906,10Картометрический метод; 2,5
1236451613,192259906,81Картометрический метод; 2,5
1233451613,902259906,10Картометрический метод; 2,5
Контур 2
1237462394,492266771,12Картометрический метод; 2,5
1238462414,772266839,19Картометрический метод; 2,5

1239462488,742267083,82Картометрический метод; 2,5
1240462029,682267162,46Картометрический метод; 2,5
1241461952,102267038,10Картометрический метод; 2,5
1242461828,232266852,52Картометрический метод; 2,5
1243461845,542266850,82Картометрический метод; 2,5
1244461877,132266839,43Картометрический метод; 2,5
1245461892,272266839,30Картометрический метод; 2,5
1246461916,192266837,57Картометрический метод; 2,5
1247461914,992266833,30Картометрический метод; 2,5
1248461947,722266826,56Картометрический метод; 2,5
1249461970,592266818,32Картометрический метод; 2,5
1250461965,192266798,81Картометрический метод; 2,5
1251461956,942266800,78Картометрический метод; 2,5
1252461951,962266779,99Картометрический метод; 2,5
1253462009,912266763,35Картометрический метод; 2,5
1254462013,462266772,92Картометрический метод; 2,5
1255462022,672266796,91Картометрический метод; 2,5
1256462025,932266795,65Картометрический метод; 2,5
1257462027,192266800,47Картометрический метод; 2,5
1258462039,532266797,09Картометрический метод; 2,5
1259462040,012266798,14Картометрический метод; 2,5
1260462043,262266794,87Картометрический метод; 2,5
1261462046,222266803,80Картометрический метод; 2,5
1262462056,122266801,33Картометрический метод; 2,5
1263462054,792266797,31Картометрический метод; 2,5
1264462073,022266790,47Картометрический метод; 2,5
1265462072,372266788,48Картометрический метод; 2,5
1266462078,622266786,33Картометрический метод; 2,5
1267462068,522266748,08Картометрический метод; 2,5
1268462089,262266745,78Картометрический метод; 2,5
1269462125,412266855,76Картометрический метод; 2,5
1270462160,942266861,13Картометрический метод; 2,5
1271462177,072266898,30Картометрический метод; 2,5
1272462180,492266897,25Картометрический метод; 2,5
1273462183,532266903,96Картометрический метод; 2,5
1274462206,372266896,27Картометрический метод; 2,5
1275462205,582266893,86Картометрический метод; 2,5
1276462226,672266884,87Картометрический метод; 2,5
1277462213,862266854,55Картометрический метод; 2,5
1278462201,152266859,56Картометрический метод; 2,5
1279462194,822266839,29Картометрический метод; 2,5
1280462157,832266852,52Картометрический метод; 2,5
1281462130,842266851,94Картометрический метод; 2,5
1282462095,792266746,97Картометрический метод; 2,5
1283462167,032266748,16Картометрический метод; 2,5
1284462204,502266750,46Картометрический метод; 2,5
1285462206,122266760,43Картометрический метод; 2,5
1286462218,592266822,70Картометрический метод; 2,5

1287462252,352266812,07Картометрический метод; 2,5
1288462249,552266791,44Картометрический метод; 2,5
1289462243,052266791,93Картометрический метод; 2,5
1290462236,202266756,30Картометрический метод; 2,5
1291462264,952266752,52Картометрический метод; 2,5
1292462266,572266763,53Картометрический метод; 2,5
1293462268,482266773,71Картометрический метод; 2,5
1294462261,592266775,21Картометрический метод; 2,5
1295462263,452266781,53Картометрический метод; 2,5
1296462265,932266793,60Картометрический метод; 2,5
1297462268,852266808,16Картометрический метод; 2,5
1298462315,832266792,17Картометрический метод; 2,5
1299462309,212266746,60Картометрический метод; 2,5
1300462336,832266742,93Картометрический метод; 2,5
1301462343,462266781,93Картометрический метод; 2,5
1237462394,492266771,12Картометрический метод; 2,5

1302462381,932266817,86Картометрический метод; 2,5
1303462372,842266820,26Картометрический метод; 2,5
1304462371,082266813,59Картометрический метод; 2,5
1305462380,172266811,19Картометрический метод; 2,5
1302462381,932266817,86Картометрический метод; 2,5

1306462093,182266768,53Картометрический метод; 2,5
1307462082,202266771,94Картометрический метод; 2,5
1308462076,052266753,53Картометрический метод; 2,5
1309462083,162266751,31Картометрический метод; 2,5
1310462082,722266749,88Картометрический метод; 2,5
1311462086,972266748,57Картометрический метод; 2,5
1306462093,182266768,53Картометрический метод; 2,5

1312462162,602266943,44Картометрический метод; 2,5
1313462162,532266943,64Картометрический метод; 2,5
1314462158,132266941,95Картометрический метод; 2,5
1315462158,202266941,75Картометрический метод; 2,5
1312462162,602266943,44Картометрический метод; 2,5

1316462187,242266953,70Картометрический метод; 2,5
1317462184,572266956,73Картометрический метод; 2,5
1318462184,412266956,59Картометрический метод; 2,5
1319462187,082266953,57Картометрический метод; 2,5
1316462187,242266953,70Картометрический метод; 2,5

1320462195,602266984,87Картометрический метод; 2,5
1321462195,652266985,07Картометрический метод; 2,5
1322462195,382266985,14Картометрический метод; 2,5
1323462195,332266984,94Картометрический метод; 2,5
1320462195,602266984,87Картометрический метод; 2,5

1324462212,402267045,23Картометрический метод; 2,5
1325462212,452267045,43Картометрический метод; 2,5

1326462212,182267045,50Картометрический метод; 2,5
1327462212,132267045,30Картометрический метод; 2,5
1324462212,402267045,23Картометрический метод; 2,5

1328462227,052267098,90Картометрический метод; 2,5
1329462227,102267099,10Картометрический метод; 2,5
1330462226,832267099,17Картометрический метод; 2,5
1331462226,782267098,97Картометрический метод; 2,5
1328462227,052267098,90Картометрический метод; 2,5

Используемые условные знаки и обозначения:

- граница территории Хоперского государственного природного заповедника
 - участки расширения
-