



DZIENNIK USTAW

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Warszawa, dnia 20 października 2025 r.

Poz. 1410

ROZPORZĄDZENIE RADY MINISTRÓW

z dnia 23 września 2025 r.

w sprawie Świętokrzyskiego Parku Narodowego

Na podstawie art. 10 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024 r. poz. 1478 i 1940 oraz z 2025 r. poz. 884) zarządza się, co następuje:

§ 1. Świętokrzyski Park Narodowy, zwany dalej „Parkiem”, obejmuje obszar o powierzchni 7696,0424 ha¹⁾ położony w województwie świętokrzyskim (26²⁾).

§ 2. W granicach Parku znajdują się następujące obszary:

- 1) Obszar 1, w skład którego wchodzi następujące nieruchomości położone w powiecie kieleckim (2604²⁾), gminie Nowa Słupia – miasto (2604134²⁾), obrębzie ewidencyjnym Nowa Słupia (0001) – działki ewidencyjne o numerach: 754/5, 1192/3, 1193/1, 1194/1, 1195/2, 1195/3, 1195/4, 1206/1, 1207/1, 1208/1, 1208/2, 1213/2 i 1213/3;
- 2) Obszar 2, w skład którego wchodzi następująca nieruchomość położona w powiecie kieleckim (2604²⁾), gminie Bieliny (2604012²⁾), obrębzie ewidencyjnym Huta Szklana (0015) – działka ewidencyjna o numerze 11/2;
- 3) Obszar 3, w skład którego wchodzi następująca nieruchomość położona w powiecie kieleckim (2604²⁾), gminie Nowa Słupia – obszar wiejski (2604135²⁾), obrębzie ewidencyjnym Baszowice (0002) – działka ewidencyjna o numerze 332;
- 4) Obszar 4, w skład którego wchodzi następująca nieruchomość położona w powiecie kieleckim (2604²⁾), gminie Nowa Słupia – obszar wiejski (2604135²⁾), obrębzie ewidencyjnym Baszowice (0002) – działka ewidencyjna o numerze 313;
- 5) Obszar 5, w skład którego wchodzi następująca nieruchomość położona w powiecie kieleckim (2604²⁾), gminie Górnio (2604062²⁾), obrębzie ewidencyjnym Krajno Pierwsze (0007) – działka ewidencyjna o numerze 544;
- 6) Obszar 6, w skład którego wchodzi następujące nieruchomości położone w powiecie kieleckim (2604²⁾), gminie Nowa Słupia – obszar wiejski (2604135²⁾), obrębzie ewidencyjnym Serwis (0014) – działki ewidencyjne o numerach: 296, 297, 298, 299/1, 299/2, 300/1, 300/2 i 300/3;
- 7) Obszar 7, w skład którego wchodzi następujące nieruchomości położone w powiecie kieleckim (2604²⁾), gminie Nowa Słupia – obszar wiejski (2604135²⁾), obrębzie ewidencyjnym Serwis (0014) – działki ewidencyjne o numerach: 289, 290, 291, 292, 293, 294 i 295;

¹⁾ Powierzchnia Parku jest podana jako powierzchnia ewidencyjna wynikająca z wypisów z rejestru gruntów prowadzonego zgodnie z ewidencją gruntów i budynków.

²⁾ Identyfikatory i nazwy jednostek podziału terytorialnego kraju zostały określone zgodnie z załącznikiem nr 1 do rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 15 grudnia 1998 r. w sprawie szczegółowych zasad prowadzenia, stosowania i udostępniania krajowego rejestru urzędowego podziału terytorialnego kraju oraz związanych z tym obowiązków organów administracji rządowej i jednostek samorządu terytorialnego (Dz. U. poz. 1031, z 2000 r. poz. 161, z 2001 r. poz. 100 i 1840, z 2002 r. poz. 1459, z 2003 r. poz. 2022, z 2004 r. poz. 2535, z 2005 r. poz. 1706, z 2006 r. poz. 246 i 1577, z 2007 r. poz. 1386, z 2008 r. poz. 1358, z 2009 r. poz. 1559, z 2010 r. poz. 1727, z 2012 r. poz. 403 i 1389, z 2013 r. poz. 1585, z 2014 r. poz. 1829, z 2015 r. poz. 2266, z 2016 r. poz. 1916, z 2017 r. poz. 2248, z 2018 r. poz. 717, z 2019 r. poz. 339, z 2020 r. poz. 629 i 2260, z 2021 r. poz. 2434, z 2022 r. poz. 2769 oraz z 2024 r. poz. 46 i 1818).

- 8) Obszar 8, w skład którego wchodzi następujące nieruchomości położone w powiecie kieleckim (2604²⁾), gminie Nowa Słupia – obszar wiejski (2604135²⁾):
- a) obręb ewidencyjnym Czastków (0003) – działki ewidencyjne o numerach: 151, 152, 153, 202/2 i 411 oraz działki ewidencyjne o numerach: 155, 156, 157, 158 i 159 w części położonej na północ od linii wyznaczonej granicznymi o numerach: 3-50030, 3-50019, 3-50020, 3-50033, 3-50034, 3-50036, 3-50035, 3-50032, 3-50031, 3-60000 i 3-50021,
 - b) obręb ewidencyjnym Rudki (0021) – działka ewidencyjna o numerze 547/1;
- 9) Obszar 9, w skład którego wchodzi następująca nieruchomość położona w powiecie kieleckim (2604²⁾), gminie Bodzentyn – obszar wiejski (2604025²⁾), obręb ewidencyjnym Celiny-Podgórze (0028) – działka ewidencyjna o numerze 2894;
- 10) Obszar 10, w skład którego wchodzi następująca nieruchomość położona w powiecie kieleckim (2604²⁾), gminie Bodzentyn – miasto (2604024²⁾), obręb ewidencyjnym Bodzentyn (0001) – działka ewidencyjna o numerze 2467;
- 11) Obszar 11, w skład którego wchodzi następująca nieruchomość położona w powiecie kieleckim (2604²⁾), gminie Bodzentyn – miasto (2604024²⁾), obręb ewidencyjnym Bodzentyn (0001) – działka ewidencyjna o numerze 3320/2;
- 12) Obszar 12, w skład którego wchodzi następująca nieruchomość położona w powiecie kieleckim (2604²⁾), gminie Bodzentyn – miasto (2604024²⁾), obręb ewidencyjnym Bodzentyn (0001) – działka ewidencyjna o numerze 2181;
- 13) Obszar 13, w skład którego wchodzi następujące nieruchomości położone w powiecie kieleckim (2604²⁾), gminie Bodzentyn – miasto (2604024²⁾), obręb ewidencyjnym Bodzentyn (0001) – działki ewidencyjne o numerach: 1712/3, 1712/5, 1712/7 i 1712/8;
- 14) Obszar 14, w skład którego wchodzi następująca nieruchomość położona w powiecie kieleckim (2604²⁾), gminie Bodzentyn – miasto (2604024²⁾), obręb ewidencyjnym Bodzentyn (0001) – działka ewidencyjna o numerze 1711/2;
- 15) Obszar 15, w skład którego wchodzi następujące nieruchomości położone w powiecie kieleckim (2604²⁾), gminie Bodzentyn – miasto (2604024²⁾), obręb ewidencyjnym Bodzentyn (0001) – działki ewidencyjne o numerach: 688/4, 688/5, 688/7, 688/9, 688/10, 688/11, 688/12, 688/13, 688/14, 689/6, 689/7, 689/8, 750/12, 750/13, 2932/25, 2940/1, 2967/1, 2967/3, 3234/4 i 3236/1;
- 16) Obszar 16, w skład którego wchodzi następująca nieruchomość położona w powiecie kieleckim (2604²⁾), gminie Bodzentyn – miasto (2604024²⁾), obręb ewidencyjnym Bodzentyn (0001) – działka ewidencyjna o numerze 753;
- 17) Obszar 17, w skład którego wchodzi następująca nieruchomość położona w powiecie kieleckim (2604²⁾), gminie Bodzentyn – obszar wiejski (2604025²⁾), obręb ewidencyjnym Leśna Stara Wieś (0008) – działka ewidencyjna o numerze 1289/1;
- 18) Obszar 18, w skład którego wchodzi następujące nieruchomości położone w:
- a) powiecie kieleckim (2604²⁾):
 - gminie Bieliny (2604012²⁾):
 - obręb ewidencyjnym Kakonin (0006) – działki ewidencyjne o numerach: 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369 i 370,
 - obręb ewidencyjnym Huta Podłysica (0011) – działki ewidencyjne o numerach: 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300/2, 300/3, 300/4 i 300/5,
 - obręb ewidencyjnym Huta Szklana (0015) – działki ewidencyjne o numerach: 10/2, 79/2, 79/3 i 79/4,
 - gminie Bodzentyn – obszar wiejski (2604025²⁾):
 - obręb ewidencyjnym Dąbrowa Dolna (0003) – działki ewidencyjne o numerach: 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 56/1, 58/1, 59/2, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81/1, 82/1, 83/1, 84, 85, 86, 96/1, 97/1, 98/1, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136/1, 137, 141/1, 142/2, 143/1, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168/1, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186/1, 187, 190, 191, 192, 193, 196, 197, 198/1, 198/2, 198/3, 198/4, 199/1, 199/2, 199/3, 199/4, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 657, 679, 680, 681, 682, 683 i 684/1,
 - obręb ewidencyjnym Psary Kąty (0014) – działki ewidencyjne o numerach: 171, 172, 173, 174, 175, 176, 280, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349/1, 349/2, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395,

- 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426/1, 426/2, 427, 428, 429, 430, 431, 432/1, 432/2, 432/3, 433/1, 433/2, 433/3, 434/1, 434/2, 434/3, 435/1, 435/2, 435/3, 436/1, 436/2, 436/3, 437/1, 437/2, 437/3, 438/1, 438/2, 438/3, 439/1, 439/2, 439/3, 440/1, 440/2, 440/3, 441/1, 441/2, 441/3, 442/1, 442/2, 442/3, 443/3, 444/4, 444/3, 444/4, 445/3, 445/4, 446/3, 446/4, 447, 448, 451/2, 451/3, 452/2, 453/2, 454/2, 455/2, 456/2, 457/2, 458/1, 458/2, 459/1, 459/2, 459/3, 460/1, 460/2, 460/3, 461/1, 461/2, 461/3, 462/1, 462/2, 462/3, 463/1, 463/2, 463/3, 464/1, 464/2, 464/3, 465/1, 465/2, 465/3, 466/1, 466/2, 466/3, 467/1, 467/2, 467/3, 468/1, 468/2, 468/3, 469/1, 469/2, 469/3, 470/1, 470/2, 470/3, 471/1, 471/2, 471/3, 471/4, 472/1, 472/2, 472/3, 472/4, 473/1, 473/2, 473/3, 473/4, 474/1, 474/2, 474/3, 475/1, 475/2, 475/3, 476/1, 476/2, 477/1, 477/2, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 501, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 520/1, 520/2, 521/1, 521/2, 522/1, 522/2, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530/1, 530/2, 531/1, 531/4, 531/5, 532, 533/1, 533/2, 534/1, 534/2, 534/3, 535, 536, 537/1, 537/2, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553/1, 553/2, 554, 555/1, 556, 558, 559, 560, 561 i 562,
- – obręb ewidencyjnym Święta Katarzyna (0022) – działki ewidencyjne o numerach: 253, 269/1, 271/1, 272, 273, 274, 275, 278, 279, 280, 281/1, 281/2, 378, 379/1, 379/2, 379/4, 379/5, 380/1, 380/2, 380/4, 380/6, 380/7, 380/8, 380/9, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418/3, 418/4, 418/5, 418/7, 418/8, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432 i 433,
 - – obręb ewidencyjnym Wola Szczygiełkowa (0025) – działki ewidencyjne o numerach: 246/1, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733 i 734,
 - – obręb ewidencyjnym Celiny-Podgórze (0028) – działki ewidencyjne o numerach: 8/1, 8/2, 9/1, 9/2, 10, 11/3, 11/4, 12, 13, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 25, 26/3, 26/4, 26/5, 27/1, 27/2, 28/1, 28/2, 29/1, 29/2, 29/3, 29/4, 30/1, 30/2, 30/3, 37, 45/4, 45/5, 45/6, 45/8, 45/9, 52, 53, 62/3, 62/5, 63/1, 63/2, 63/3, 63/4, 63/5, 65, 66, 67, 72/9, 74, 2842, 2924, 2948/2213, 2948/2214, 4003/1, 4003/2, 4004, 4005, 4006, 4007, 4008, 4009/1, 4009/3, 4009/4, 4010, 4021, 4022, 4023, 4025, 4027, 4030/3, 4030/4, 4031/1, 4031/3, 4031/4, 4032, 4034, 4035, 4036, 4039, 4040/2, 4041, 4043/1, 4044/1, 4045, 4048/1, 4048/3, 4048/4, 4049/1, 4049/2, 4050/1, 4050/2, 4051/1, 4051/2, 4052/1, 4052/2, 4053/1, 4053/2, 4054/1, 4054/2, 4055/1, 4055/2, 4059, 4060, 4066/14, 4066/3, 4073, 4075, 4078, 4080, 4083, 4084, 4085, 4087, 4090, 4091, 4092, 4094, 4098, 4108, 4109, 4110, 4111, 4112, 4114, 4118, 4120, 4122/3, 4122/4, 4125/1, 4125/2, 4127, 4129, 4138, 4140, 4142, 4144, 4146, 4147, 4148, 4149, 4150, 4159, 4161, 4162, 4172, 4179, 4181, 4195, 4196, 4197, 4202, 4203, 4228, 4229/1, 4229/2, 4230, 4231, 4232, 4238, 4241, 4242, 4247, 4249, 4252, 4254, 4261, 4262, 4265, 4275, 4276, 4277, 4278/1, 4278/2, 4287, 4289, 4290, 4300, 4301, 4308, 4309/1, 4309/2, 4310, 4311, 4312, 4313/1, 4313/2, 4313/3, 4313/4, 4314, 4315, 4316/1, 4316/2, 4317, 4318, 4319, 4320, 4321, 4322, 4323, 4324, 4325, 4326, 4327, 4328, 4329, 4330, 4331, 4332, 4333, 4334, 4335, 4336/1, 4336/4, 4336/5, 4336/6, 4336/7, 4337, 4338, 4339, 4340, 4341, 4342 i 4343, działki ewidencyjne o numerach: 2732 i 2733 w części położonej na południowy zachód od linii wyznaczonej granicznkami o numerach: 28-3857 i 28-3862, działka ewidencyjna o numerze 2948/2211 w części położonej na południowy zachód od linii wyznaczonej granicznkami o numerach: 28-3786 i 28-5539 oraz działka ewidencyjna o numerze 3015/2 w części położonej na południe od linii wyznaczonej granicznkami o numerach: 144.321-300 i 28-5504,
 - gminie Masłów (2604092²⁾), obręb ewidencyjnym Ciekoty (0003) – działki ewidencyjne o numerach: 322, 323 i 324,
 - gminie Nowa Słupia – miasto (2604134²⁾):
 - – obręb ewidencyjnym Nowa Słupia (0001) – działki ewidencyjne o numerach: 1583, 1584, 1585, 1586, 1587, 1588, 1589, 1590, 1591, 1592, 1917, 1918, 1926, 1934, 2000, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025/1, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035/2, 2036, 2037, 2039/1, 2039/2, 2039/3, 2039/4 i 2040,
 - gminie Nowa Słupia – obszar wiejski (2604135²⁾):
 - – obręb ewidencyjnym Dębno (0004) – działki o numerach: 552/1, 553, 554, 555, 556, 557 i 558,
 - – obręb ewidencyjnym Jezioro (0007) – działki ewidencyjne o numerach: 1321, 1322, 1323, 1324, 1325, 1326, 1327, 1328, 1329, 1330, 1331 i 1332,
 - – obręb ewidencyjnym Trzcianka (0018) – działki ewidencyjne o numerach: 25, 27/3, 28/3, 30/3, 163/8, 163/10, 164/1, 164/17, 164/18, 164/19, 164/20, 164/21, 165, 166 i 167,
- b) powiecie skarżyskim (2610²⁾), gminie Łączna (2610032²⁾), obręb ewidencyjnym Klonów (0004) – działki ewidencyjne o numerach: 555, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588 i 589 oraz działka ewidencyjna o numerze 559 w części położonej na wschód od linii wyznaczonej granicznkami o numerach: 32.4-136 i 32.4-137;

- 19) Obszar 19, w skład którego wchodzi następujące nieruchomości położone w powiecie ostrowieckim (2607²⁾), gminie Waśniów (2607062²⁾), obrębie ewidencyjnym Grzegorzowice (0006) – działki ewidencyjne o numerach: 450/2 i 451/2;
- 20) Obszar 20, w skład którego wchodzi następujące nieruchomości położone w powiecie ostrowieckim (2607²⁾), gminie Waśniów (2607062²⁾), obrębie ewidencyjnym Grzegorzowice (0006) – działki ewidencyjne o numerach: 450/1 i 451/1.

§ 3. 1. Otulina Parku obejmuje obszar o powierzchni 20 044,4395 ha³⁾ położony w województwie świętokrzyskim (26²⁾).

2. W skład otuliny Parku wchodzi następujące nieruchomości położone w:

- 1) powiecie kieleckim (2604²⁾):
- a) gminie Bieliny (2604012²⁾):
- obręb ewidencyjnym Bieliny Kapitulne (0002) – cały obręb, z wyjątkiem obszaru położonego na południe od linii wyznaczonej północną granicą działek ewidencyjnych o numerach: 1348/1, 1723, 1752, 2102, 2230/2 i 2477/1 oraz obszaru położonego na południowy zachód od linii wyznaczonej północną i wschodnią granicą działek ewidencyjnych o numerach: 892 i 971,
 - obręb ewidencyjnym Bieliny Poduchowne (0003) – cały obręb,
 - obręb ewidencyjnym Czapłów (0004) – cały obręb,
 - obręb ewidencyjnym Kakonin (0006) – cały obręb, z wyjątkiem działek ewidencyjnych położonych na obszarze Parku,
 - obręb ewidencyjnym Huta Nowa (0010) – cały obręb,
 - obręb ewidencyjnym Huta Podłysica (0011) – cały obręb, z wyjątkiem działek ewidencyjnych położonych na obszarze Parku,
 - obręb ewidencyjnym Porąbki (0012) – cały obręb,
 - obręb ewidencyjnym Huta Stara (0013) – cały obręb,
 - obręb ewidencyjnym Huta Stara-Koszary (0014) – cały obręb,
 - obręb ewidencyjnym Huta Szklana (0015) – cały obręb, z wyjątkiem działek ewidencyjnych położonych na obszarze Parku,
- b) gminie Bodzentyn – miasto (2604024²⁾), obręb ewidencyjnym Bodzentyn (0001) – cały obręb, z wyjątkiem działek ewidencyjnych położonych na obszarze Parku,
- c) gminie Bodzentyn – obszar wiejski (2604025²⁾):
- obręb ewidencyjnym Dąbrowa Dolna (0003) – cały obręb, z wyjątkiem działek ewidencyjnych położonych na obszarze Parku,
 - obręb ewidencyjnym Dąbrowa Górna (0004) – cały obręb,
 - obręb ewidencyjnym Hucisko (0005) – cały obręb,
 - obręb ewidencyjnym Psary Kąty (0014) – cały obręb, z wyjątkiem działek ewidencyjnych położonych na obszarze Parku,
 - obręb ewidencyjnym Psary Podłazy (0015) – cały obręb,
 - obręb ewidencyjnym Psary Stara Wieś (0016) – cały obręb,
 - obręb ewidencyjnym Święta Katarzyna (0022) – cały obręb, z wyjątkiem działek ewidencyjnych położonych na obszarze Parku,
 - obręb ewidencyjnym Wiącka (0023) – część obrębu na południe od drogi położonej na działkach ewidencyjnych o numerach: 479/1, 479/2 i 480 oraz na zachód od drogi położonej na działkach ewidencyjnych o numerach: 897, 898/2 i 898/3,
 - obręb ewidencyjnym Wilków (0024) – cały obręb,
 - obręb ewidencyjnym Wola Szczygielkowa (0025) – cały obręb, z wyjątkiem działek ewidencyjnych położonych na obszarze Parku,
 - obręb ewidencyjnym Celiny-Podgórze (0028) – cały obręb, z wyjątkiem działek ewidencyjnych położonych na obszarze Parku,

³⁾ Powierzchnia otuliny jest podana w oparciu o dane przestrzenne systemu informacji geograficznej (GIS) jako powierzchnia poligonu opisanego współrzędnymi punktów załamania granicy otuliny w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992, który 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 2024 r. poz. 1151 i 1824 oraz z 2025 r. poz. 1019).

- d) gminie Górno (2604062²⁾):
 - obręb ewidencyjnym Górno Parcele (0004) – cały obręb,
 - obręb ewidencyjnym Krajno Drugie (0005) – cały obręb,
 - obręb ewidencyjnym Krajno Parcele (0006) – cały obręb,
 - obręb ewidencyjnym Krajno Pierwsze (0007) – cały obręb, z wyjątkiem działek ewidencyjnych położonych na obszarze Parku,
 - obręb ewidencyjnym Krajno Zagórze (0008) – cały obręb,
 - e) gminie Łagów (2604075²⁾), obręb ewidencyjnym Małacentów (0006) – cały obręb,
 - f) gminie Masłów (2604092²⁾):
 - obręb ewidencyjnym Ciekoty (0003) – cały obręb, z wyjątkiem działek ewidencyjnych położonych w granicach Parku oraz obszaru położonego na południe od prawego brzegu rzeki Lubrzanki położonej na działce o numerze 134 i na zachód od linii wyznaczonej wschodnią granicą działek ewidencyjnych o numerach: 1550, 1528/2 i 2178,
 - obręb ewidencyjnym Mąchocice Kapitulne (0008) – część obrębu położona na północ od prawego brzegu rzeki Lubrzanki położonej na działce o numerze 456,
 - obręb ewidencyjnym Mąchocice Scholasteria (0009) – część obrębu położona na północ od prawego brzegu rzeki Lubrzanki położonej na działkach ewidencyjnych o numerach: 55, 56 i 102,
 - g) gminie Nowa Słupia – obszar wiejski (2604135²⁾):
 - obręb ewidencyjnym Bartoszowiny (0001) – cały obręb,
 - obręb ewidencyjnym Baszowice (0002) – cały obręb, z wyjątkiem działek ewidencyjnych położonych na obszarze Parku,
 - obręb ewidencyjnym Cząstków (0003) – cały obręb, z wyjątkiem działek ewidencyjnych położonych na obszarze Parku,
 - obręb ewidencyjnym Dębno (0004) – cały obręb, z wyjątkiem działek ewidencyjnych położonych na obszarze Parku,
 - obręb ewidencyjnym Hucisko (0005) – cały obręb,
 - obręb ewidencyjnym Jeziorko (0007) – cały obręb, z wyjątkiem działek ewidencyjnych położonych na obszarze Parku,
 - obręb ewidencyjnym Wólka Milanowska (0008) – cały obręb,
 - obręb ewidencyjnym Mirocice (0009) – cały obręb,
 - obręb ewidencyjnym Pokrzywianka (0012) – obszar położony na południowy zachód od linii wyznaczonej południowo-zachodnią granicą działek ewidencyjnych o numerach: 46, 47, 48, 49, 50, 51, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 108, 109, 110, 115, 141 i 289,
 - obręb ewidencyjnym Serwis (0014) – cały obręb, z wyjątkiem działek ewidencyjnych położonych na obszarze Parku,
 - obręb ewidencyjnym Sosnówka (0016) – cały obręb,
 - obręb ewidencyjnym Stara Słupia (0017) – cały obręb,
 - obręb ewidencyjnym Trzcianka (0018) – cały obręb, z wyjątkiem działek ewidencyjnych położonych na obszarze Parku,
 - obręb ewidencyjnym Rudki (0021) – cały obręb,
 - h) gminie Nowa Słupia – miasto (2604134²⁾), obręb ewidencyjnym Nowa Słupia (0001) – cały obręb, z wyjątkiem działek ewidencyjnych położonych na obszarze Parku;
- 2) powiecie skarżyskim (2610²⁾), gminie Łączna (2610032²⁾):
- a) obręb ewidencyjnym Klonów (0004) – cały obręb, z wyjątkiem działek ewidencyjnych położonych na obszarze Parku,
 - b) obręb ewidencyjnym Zagórze (0012) – cały obręb;

3) powiecie starachowickim (2611²⁾), gminie Pawłów (2611042²⁾):

- a) obręb ewidencyjnym Stary Bostów (0002) – cały obręb,
- b) obręb ewidencyjnym Grabków (0009) – cały obręb,
- c) obręb ewidencyjnym Krajków (0012) – cały obręb,
- d) obręb ewidencyjnym Łomno (0013) – cały obręb,
- e) obręb ewidencyjnym Modrzewie (0014) – cały obręb,
- f) obręb ewidencyjnym Nowy Bostów (0016) – cały obręb.

§ 4. W użytkowanie wieczyste Parku nie przechodzą następujące nieruchomości Skarbu Państwa położone w:

1) powiecie kieleckim (2604²⁾),

a) gminie Bodzentyn – obszar wiejski (2604025²⁾),

- obręb ewidencyjnym Psary Kąty (0014) – działki ewidencyjne o numerach: 447, 451/2, 451/3, 452/2, 453/2, 454/2, 455/2, 456/2, 457/2, 459/1, 459/2, 460/1, 460/2, 461/1, 461/2, 462/1, 462/2, 463/1, 463/2, 468/1, 468/2, 470/1, 470/2, 472/1, 472/2, 472/3, 473/1, 473/2, 473/3, 475/1, 475/2, 476/1, 553/1, 553/2, 554 i 556, o łącznej powierzchni 8,1690 ha, będące w użytkowaniu wieczystym Orange Polska S.A.,
- obręb ewidencyjnym Święta Katarzyna (0022) – działki ewidencyjne o numerach: 379/1, 379/2, 379/5, 380/4, 380/7, 380/9, 418/4 i 418/8, o łącznej powierzchni 0,3611 ha, będące w użytkowaniu wieczystym gminy Bodzentyn,
- obręb ewidencyjnym Celiny-Podgórze (0028) – działki ewidencyjne o numerach 8/1, 9/1, 26/3, 26/4, 26/5, 45/4, 45/5, 45/6, 45/8, 45/9, 62/3, 62/5, 2948/2213, 4043/1, 4044/1, 4049/1, 4050/1, 4052/1, 4309/1, 4313/1, 4313/2, 4313/3 i 4316/1, o łącznej powierzchni 1,2859 ha, będące w użytkowaniu wieczystym gminy Bodzentyn,

b) gminie Nowa Słupia – miasto (2604134²⁾), obręb ewidencyjnym Nowa Słupia (0001):

- działki ewidencyjne o numerach: 2039/1, 2039/2 i 2039/3, o łącznej powierzchni 1,3447 ha, będące w użytkowaniu Domu Zakonnego Misjonarzy Oblatów Maryi Niepokalanej na Świętym Krzyżu,
- działka ewidencyjna o numerze 2002 o powierzchni 0,3831 ha, będąca w gospodarowaniu Starosty Kieleckiego;

2) powiecie skarżyskim (2610²⁾), gminie Łączna (2610032²⁾), obręb ewidencyjnym Klonów (0004) – działka ewidencyjna o numerze 562 o powierzchni 0,0900 ha, stanowiąca położony na obszarze Parku odcinek drogi gminnej będącej w użytkowaniu gminy Łączna.

§ 5. Przebieg granicy Parku w formie wykazu współrzędnych punktów załamania granicy, z podziałem na obszary, jest określony w załączniku nr 1 do rozporządzenia.

§ 6. Przebieg granicy otuliny Parku w formie wykazu współrzędnych punktów załamania granicy jest określony w załączniku nr 2 do rozporządzenia.

§ 7. Traci moc rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 grudnia 2021 r. w sprawie Świętokrzyskiego Parku Narodowego (Dz. U. z 2022 r. poz. 113).

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

Prezes Rady Ministrów: *D. Tusk*

Załączniki do rozporządzenia Rady Ministrów
z dnia 23 września 2025 r. (poz. 1410)

Załącznik nr 1**GRANICA ŚWIĘTOKRZYSKIEGO PARKU NARODOWEGO**

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) ¹⁾	
	X	Y
Obszar 1		
1	2	3
1	334733,48	646680,93
2	334618,85	646635,78
3	334598,36	646626,55
4	334597,11	646626,04
5	334587,15	646622,03
6	334571,06	646615,55
7	334496,45	646568,65
8	334487,78	646563,21
9	334487,07	646562,76
10	334522,55	646509,26
11	334529,06	646499,45
12	334544,94	646475,50
13	334570,83	646436,48
14	334571,68	646435,20
15	334580,16	646422,42
16	334597,19	646396,76
17	334604,22	646404,28
18	334619,49	646420,61
19	334621,91	646427,63
20	334626,45	646427,02
21	334649,77	646432,84
22	334675,56	646439,27
23	334681,56	646440,77
24	334678,07	646391,33
25	334664,07	646393,55
26	334663,07	646393,50
27	334652,82	646335,73
28	334646,16	646336,48
29	334638,71	646306,80
30	334628,73	646267,04
31	334628,70	646266,52

1	2	3
32	334626,99	646243,33
33	334625,20	646218,57
34	334624,46	646192,09
35	334643,84	646198,43
36	334652,73	646212,06
37	334665,47	646254,50
38	334678,59	646298,14
39	334681,91	646309,20
40	334687,62	646328,25
41	334704,27	646383,67
42	334722,13	646435,74
43	334723,61	646439,92
44	334726,05	646445,42
45	334741,78	646480,14
46	334741,85	646480,28
47	334765,50	646532,51
48	334771,90	646546,55
49	334785,11	646572,43
50	334792,00	646585,93
51	334792,03	646585,98
52	334801,23	646604,02
53	334804,83	646611,08
54	334805,12	646611,64
55	334807,64	646616,56
56	334814,17	646629,35
57	334814,21	646629,43
58	334814,17	646629,58
59	334803,68	646666,76
60	334803,43	646666,66
61	334776,07	646654,94
62	334748,18	646643,00
63	334735,48	646675,76
Obszar 2		
64	334877,80	642227,06
65	334875,15	642155,69
66	334878,69	642156,34
67	334881,13	642226,35
68	334881,16	642227,08

1	2	3
Obszar 3		
69	336327,08	644839,35
70	336250,87	644798,36
71	336265,76	644744,77
72	336286,51	644670,16
73	336292,61	644648,21
74	336324,5	644640,88
75	336348,06	644647,64
76	336373,55	644664,72
77	336363,23	644703,48
78	336349,34	644755,69
79	336348,54	644758,7
80	336344,26	644774,77
81	336335,24	644808,66
Obszar 4		
82	336324,81	644637,61
83	336293,39	644645,4
84	336321,08	644545,81
85	336355,78	644411,42
86	336364,43	644377,94
87	336380,46	644315,83
88	336417,61	644178,3
89	336499,83	644196,34
90	336461,01	644336,22
91	336446,09	644394,47
92	336443,21	644405,21
93	336433,93	644439,88
94	336399,77	644566,26
95	336390,58	644600,66
96	336387,02	644614,05
97	336378,47	644646,21
98	336374,46	644661,27
99	336349,7	644644,57
Obszar 5		
100	337089,99	631215,36
101	337087,68	631213,92
102	337088,37	631207,22
103	337076,92	631201,93

1	2	3
104	337067,12	631198,10
105	337061,43	631198,79
106	337053,90	631209,63
107	337036,40	631197,70
108	337034,02	631190,54
109	337030,53	631187,64
110	337024,69	631188,07
111	337017,93	631185,11
112	337009,28	631183,16
113	337000,67	631182,01
114	336958,85	631175,24
115	336939,09	631161,89
116	336934,43	631160,87
117	336929,58	631162,23
118	336924,86	631165,06
119	336916,95	631172,56
120	336906,99	631173,03
121	336898,20	631174,24
122	336887,79	631171,21
123	336866,63	631194,69
124	336846,28	631195,46
125	336832,68	631195,13
126	336834,09	631191,02
127	336838,38	631180,49
128	336859,80	631127,90
129	336867,74	631108,39
130	336880,57	631076,88
131	336892,70	631047,10
132	336908,32	631008,75
133	336995,56	631023,04
134	337002,37	631024,16
135	337019,04	631026,22
136	337065,85	631032,00
137	337131,90	631040,15
138	337141,08	631041,29
139	337197,25	631050,73
140	337221,08	631054,73
141	337273,69	631063,57

1	2	3
142	337300,28	631067,48
143	337326,24	631071,30
144	337333,43	631072,57
145	337301,82	631130,19
146	337300,79	631132,06
147	337277,41	631170,28
148	337264,94	631190,65
149	337232,51	631243,65
150	337161,46	631226,13
151	337149,70	631224,70
152	337138,27	631214,49
153	337134,71	631213,49
154	337126,81	631215,41
155	337121,20	631211,70
156	337111,86	631213,05
157	337098,78	631217,82
158	337092,88	631214,96
Obszar 6		
159	337877,40	647613,80
160	337874,29	647659,41
161	337875,02	647701,09
162	337874,32	647724,34
163	337872,27	647786,02
164	337871,59	647810,53
165	337867,73	647875,01
166	337866,33	647954,99
167	337865,86	647967,16
168	337855,87	648007,27
169	337854,53	648018,31
170	337855,37	648047,15
171	337850,71	648063,73
172	337834,31	648138,32
173	337830,57	648170,51
174	337830,03	648200,09
175	337823,70	648239,27
176	337826,00	648302,27
177	337831,25	648328,62
178	337836,88	648453,56

1	2	3
179	337843,42	648484,90
180	337842,83	648556,80
181	337853,66	648598,65
182	337847,52	648635,60
183	337835,17	648690,60
184	337825,74	648722,26
185	337806,09	648789,86
186	337795,68	648829,44
187	337776,53	648902,26
188	337633,55	648909,76
189	337598,94	648911,58
190	337560,86	648911,09
191	337460,60	648918,81
192	337404,05	648866,48
193	337321,51	648807,34
194	337272,64	648772,52
195	337233,63	648744,65
196	337180,95	648705,41
197	337148,11	648680,94
198	337054,15	648610,94
199	336877,71	648486,55
200	336826,04	648447,95
201	336781,31	648412,18
202	336777,67	648410,35
203	336782,51	648360,53
204	336782,97	648354,54
205	336787,78	648304,10
206	336787,82	648303,64
207	336806,36	648093,71
208	336806,80	648088,68
209	336621,13	648093,29
210	336552,36	648094,14
211	336431,83	648095,63
212	336429,49	648095,68
213	336428,86	648071,70
214	336421,99	647883,43
215	336426,82	647881,99
216	336433,18	647881,26

1	2	3
217	336442,85	647878,74
218	336467,50	647855,61
219	336462,62	647848,06
220	336461,47	647840,41
221	336460,98	647836,11
222	336453,22	647826,02
223	336461,24	647817,93
224	336456,73	647796,71
225	336461,22	647785,42
226	336461,13	647772,43
227	336454,10	647761,94
228	336447,60	647757,06
229	336440,28	647756,32
230	336428,01	647759,65
231	336423,80	647756,40
232	336427,63	647745,42
233	336437,70	647729,98
234	336439,87	647720,37
235	336443,69	647709,60
236	336443,40	647705,86
237	336451,60	647704,32
238	336459,10	647697,56
239	336461,68	647682,14
240	336464,73	647677,37
241	336529,71	647674,65
242	336593,70	647671,97
243	336605,52	647671,55
244	336648,81	647669,28
245	336688,50	647667,20
246	336696,75	647666,76
247	336722,01	647665,66
248	336845,75	647660,27
249	336862,21	647659,55
250	336865,88	647659,39
251	336904,78	647561,62
252	336945,10	647460,03
253	336959,49	647430,17
254	336963,18	647421,05

1	2	3
255	337013,84	647298,87
256	337014,49	647297,08
257	337021,65	647280,56
258	337022,83	647277,84
259	337027,19	647267,77
260	337038,50	647242,12
261	337039,46	647239,58
262	337041,66	647234,42
263	337049,17	647216,87
264	337054,01	647205,68
265	337060,46	647188,57
266	337062,10	647184,20
267	337100,13	647083,22
268	337129,59	647058,90
269	337172,17	647023,74
270	337241,56	646971,64
271	337284,15	646964,40
272	337312,49	646965,16
273	337334,68	646967,75
274	337346,44	646965,55
275	337370,98	646958,52
276	337395,23	646967,61
277	337411,84	646964,91
278	337440,32	646943,71
279	337456,40	646945,07
280	337465,49	646945,84
281	337492,28	646937,99
282	337511,97	646972,88
283	337524,87	646978,53
284	337538,80	646966,91
285	337548,74	646973,76
286	337561,89	646983,50
287	337552,08	647008,37
288	337553,78	647015,71
289	337610,89	647058,77
290	337619,59	647087,74
291	337650,21	647115,79
292	337663,61	647125,17

1	2	3
293	337694,84	647137,81
294	337703,05	647154,34
295	337711,40	647171,48
296	337805,15	647271,17
297	337830,33	647295,83
298	337859,96	647320,50
299	337901,48	647358,67
300	337900,24	647364,53
301	337888,68	647422,13
302	337882,46	647448,51
303	337879,34	647545,68
304	337877,98	647596,42
Obszar 7		
305	338700,18	645040,04
306	338699,22	645046,38
307	338694,10	645080,25
308	338692,02	645093,97
309	338691,50	645097,43
310	338677,23	645128,05
311	338669,81	645143,99
312	338663,54	645155,47
313	338644,26	645190,70
314	338640,94	645196,74
315	338610,40	645245,77
316	338609,11	645251,22
317	338600,76	645286,64
318	338592,26	645322,65
319	338591,78	645324,67
320	338581,91	645366,51
321	338581,06	645370,12
322	338578,27	645381,98
323	338573,12	645403,76
324	338573,25	645404,75
325	338576,26	645428,62
326	338579,00	645450,36
327	338609,25	645482,43
328	338642,28	645517,45
329	338648,87	645527,21

1	2	3
330	338650,87	645530,17
331	338651,78	645531,51
332	338671,88	645561,35
333	338672,50	645580,33
334	338673,73	645618,64
335	338671,11	645670,52
336	338661,69	645758,43
337	338657,84	645794,49
338	338655,93	645812,26
339	338652,85	645846,93
340	338649,44	645884,39
341	338635,64	645922,15
342	338621,62	645963,89
343	338570,49	645962,47
344	338557,94	645962,12
345	338406,87	645957,81
346	338188,81	645951,56
347	337971,71	645943,12
348	337696,82	645933,18
349	337693,07	645932,81
350	337617,18	646122,06
351	337518,65	646367,44
352	337311,38	646272,41
353	337160,54	646130,28
354	337135,76	646120,47
355	337170,65	646019,79
356	337197,24	645953,22
357	337183,45	645868,85
358	337206,84	645785,67
359	337188,65	645738,27
360	337200,17	645690,06
361	337203,21	645681,07
362	337236,73	645585,76
363	337266,62	645528,46
364	337341,97	645476,48
365	337363,60	645482,93
366	337400,89	645409,84
367	337412,76	645369,57

1	2	3
368	337485,88	645309,74
369	337589,30	645251,53
370	337597,29	645246,34
371	337728,91	645160,84
372	337871,77	645037,59
373	337941,27	644977,67
374	337974,74	644911,78
375	337976,18	644770,87
376	337959,90	644663,95
377	337941,63	644613,04
378	337914,57	644576,38
379	337907,21	644537,87
380	337885,66	644506,85
381	337876,31	644477,66
382	337923,78	644487,60
383	338035,25	644510,96
384	338249,90	644555,20
385	338404,53	644500,36
386	338559,66	644447,74
387	338611,84	644490,66
388	338638,74	644523,03
389	338680,58	644609,17
390	338693,67	644725,05
391	338699,48	644846,27
392	338700,07	644858,73
393	338699,61	644892,33
394	338699,58	644894,81
395	338705,33	644927,27
396	338706,26	644932,52
397	338705,62	644978,67
398	338704,40	644998,73
399	338703,00	645021,38
Obszar 8		
400	338588,85	647734,47
401	338582,71	647730,45
402	338585,28	647782,11
403	338571,52	647782,81
404	338565,79	647783,09

1	2	3
405	338496,76	647792,66
406	338472,68	647795,99
407	338468,71	647796,54
408	338455,00	647798,44
409	338449,07	647795,75
410	338426,05	647756,44
411	338436,19	647721,65
412	338445,63	647738,13
413	338485,59	647723,45
414	338533,05	647699,58
415	338543,26	647692,41
416	338569,22	647673,10
417	338563,64	647671,54
418	338574,05	647661,32
419	338593,06	647648,01
420	338601,06	647642,41
421	338625,76	647632,42
422	338621,74	647623,53
423	338663,65	647594,54
424	338679,74	647585,98
425	338687,37	647584,36
426	338697,87	647585,92
427	338721,80	647596,46
428	338738,76	647615,63
429	338768,26	647695,85
430	338780,48	647729,68
431	338799,04	647749,01
432	338833,73	647770,46
433	338851,26	647786,48
434	338863,20	647820,89
435	338863,36	647827,59
436	338856,31	647838,26
437	338856,97	647869,55
438	338857,36	647874,44
439	338872,46	647886,86
440	338874,03	647891,95
441	338875,90	647895,59
442	338916,34	647917,32

1	2	3
443	338933,01	647926,28
444	338947,35	647933,99
445	338961,75	647925,39
446	338974,33	647925,31
447	338979,57	647939,03
448	338980,58	647956,96
449	338977,56	647968,85
450	338960,23	647973,42
451	338954,75	647976,72
452	338948,61	647980,42
453	338947,25	647987,13
454	338924,46	647989,66
455	338884,00	647994,16
456	338883,48	647967,92
457	338873,02	647969,07
458	338864,95	647935,04
459	338861,69	647911,11
460	338850,64	647894,75
461	338839,55	647871,83
462	338821,45	647828,28
463	338813,23	647810,30
464	338760,51	647809,42
465	338745,31	647762,80
466	338675,48	647770,98
467	338668,61	647722,17
468	338664,76	647700,36
469	338662,49	647700,58
470	338632,73	647733,06
Obszar 9		
471	340847,11	637260,94
472	340841,58	637240,37
473	340841,82	637237,81
474	340849,14	637161,52
475	340850,18	637150,76
476	340889,57	637091,68
477	340894,70	637084,00
478	340928,04	637064,97
479	340979,02	637035,89

1	2	3
480	340979,42	637035,66
481	341007,24	637027,00
482	341009,98	637026,15
483	341016,26	637024,20
484	340998,50	637070,10
485	340993,90	637082,24
486	340982,45	637096,99
487	340956,54	637130,35
488	340944,29	637146,13
489	340932,16	637161,74
490	340925,89	637169,01
491	340904,18	637194,34
Obszar 10		
492	342437,32	637031,03
493	342430,16	637028,43
494	342446,91	636983,20
495	342448,25	636979,89
496	342468,84	636928,90
497	342566,52	636958,00
498	342628,93	636976,60
499	342645,18	636981,45
500	342652,69	636983,69
501	342661,60	636986,34
502	342747,56	637004,26
503	342750,44	637004,66
504	342750,96	637046,41
505	342750,06	637049,96
506	342736,13	637047,25
507	342646,94	637045,73
508	342646,08	637048,70
509	342641,52	637064,49
510	342636,93	637080,36
511	342616,12	637076,38
512	342603,05	637073,90
513	342573,13	637068,20
514	342567,23	637067,07
515	342562,35	637065,82
516	342550,74	637062,86

1	2	3
517	342542,03	637060,63
518	342536,37	637059,18
519	342533,98	637058,57
520	342523,24	637055,83
521	342497,48	637049,24
522	342481,03	637044,27
523	342465,41	637039,54
524	342451,67	637035,37
Obszar 11		
525	343060,85	637155,85
526	343051,70	637154,88
527	343060,46	637140,47
Obszar 12		
528	343063,20	637062,93
529	343059,21	637090,34
530	343059,53	637103,12
531	343033,00	637153,43
532	343000,95	637150,68
533	342958,49	637139,31
534	342962,32	637112,94
535	342915,48	637094,73
536	342897,83	637088,87
537	342838,71	637069,23
538	342823,97	637064,33
539	342751,99	637050,33
540	342752,84	637046,67
541	342753,59	637005,10
542	342808,93	637012,83
543	342851,50	637020,52
544	342928,65	637034,45
545	342968,49	637044,16
546	342972,12	637044,75
547	342989,69	637047,67
Obszar 13		
548	343260,46	637001,10
549	343259,15	637012,93
550	343264,57	637025,58
551	343255,29	637029,79

1	2	3
552	343253,70	637029,13
553	343253,24	637024,57
554	343256,38	637015,75
555	343254,91	636998,53
556	343252,05	636991,50
557	343249,27	636984,69
558	343246,01	636952,10
559	343253,21	636948,94
560	343254,15	636948,54
561	343273,25	636940,18
562	343289,10	636938,96
563	343288,83	636941,68
564	343285,07	636952,57
565	343283,16	636958,39
566	343283,12	636967,00
567	343281,14	636970,14
568	343275,16	636972,06
569	343274,16	636980,78
570	343268,56	636979,37
Obszar 14		
571	343290,90	636921,39
572	343280,28	636923,25
573	343282,59	636917,78
574	343288,41	636892,93
575	343292,28	636894,71
576	343300,35	636898,47
577	343290,97	636920,71
Obszar 15		
578	343885,84	637045,70
579	343784,31	637039,85
580	343767,17	637038,85
581	343759,01	637038,39
582	343722,68	637036,10
583	343707,39	637035,14
584	343699,89	637035,10
585	343689,13	637035,05
586	343676,15	637034,99
587	343656,63	637034,90

1	2	3
588	343650,59	637034,87
589	343639,38	637034,82
590	343639,05	637034,66
591	343596,82	637014,46
592	343593,33	637021,72
593	343593,17	637022,06
594	343600,26	637026,29
595	343611,68	637028,01
596	343619,95	637033,97
597	343630,38	637033,57
598	343632,34	637034,61
599	343619,33	637036,33
600	343610,90	637031,01
601	343599,08	637030,78
602	343591,43	637025,71
603	343590,78	637027,08
604	343606,14	637034,43
605	343606,63	637034,67
606	343577,31	637034,52
607	343553,51	637025,06
608	343489,79	637034,05
609	343487,47	637034,79
610	343476,90	637035,87
611	343463,68	637037,72
612	343453,44	637035,91
613	343370,87	637021,28
614	343355,07	637025,57
615	343307,63	637038,44
616	343292,08	637042,66
617	343314,94	636996,50
618	343343,69	636933,31
619	343345,76	636928,74
620	343347,14	636925,72
621	343361,56	636920,85
622	343416,12	636869,94
623	343422,08	636863,16
624	343430,45	636853,64
625	343479,80	636767,73

1	2	3
626	343481,84	636768,18
627	343563,83	636785,98
628	343623,74	636798,98
629	343648,17	636804,28
630	343693,63	636814,15
631	343700,02	636815,57
632	343705,70	636816,84
633	343788,55	636835,28
634	343775,26	636895,38
635	343782,51	636896,81
636	343820,09	636904,24
637	343801,93	636988,93
638	343835,35	636995,96
639	343841,76	636964,89
640	343913,28	636980,21
641	343916,26	636980,85
642	343939,91	636985,92
643	344013,26	637001,00
644	344025,02	637003,41
645	344025,36	637001,24
646	344049,05	637005,20
647	344115,14	637016,23
648	344120,07	637017,04
649	344240,40	637037,13
650	344247,07	636992,15
651	344313,65	637005,11
652	344356,87	637013,52
653	344369,01	637046,41
654	344370,19	637062,30
655	344366,43	637114,73
656	344353,55	637112,37
657	344339,30	637109,77
658	344241,13	637091,86
659	344211,76	637086,50
660	344100,76	637069,33
661	344039,50	637061,19
662	343987,91	637054,34
663	343900,59	637046,56

1	2	3
Obszar 16		
664	344427,11	637127,11
665	344371,77	637115,75
666	344376,49	637063,40
667	344374,58	637047,38
668	344355,18	636992,64
669	344351,39	636943,11
670	344448,81	636960,04
671	344433,53	637077,64
Obszar 17		
672	344551,70	634224,31
673	344494,10	634207,07
674	344527,78	633984,11
675	344710,48	633877,23
676	344628,74	634055,91
Obszar 18		
677	334882,76	642488,94
678	334884,23	642488,89
679	334884,76	642488,88
680	334896,64	642488,51
681	334938,69	642487,22
682	335075,02	642483,28
683	335151,47	642481,07
684	335154,57	642480,99
685	335222,56	642478,20
686	335269,52	642476,51
687	335266,20	642369,07
688	335262,54	642217,15
689	335257,86	642045,35
690	335257,60	642036,78
691	335253,05	641928,91
692	335246,87	641823,53
693	335052,90	641831,56
694	334913,58	641837,74
695	334867,08	641839,61
696	334868,16	641868,79
697	334871,47	641958,66
698	334871,79	641967,34

1	2	3
699	334871,88	641969,90
700	334872,33	641982,33
701	334872,33	641982,44
702	334873,00	642000,90
703	334873,53	642015,80
704	334873,75	642021,84
705	334875,17	642061,43
706	334875,34	642066,10
707	334875,56	642072,09
708	334875,87	642080,74
709	334876,19	642089,75
710	334876,41	642095,73
711	334877,76	642133,42
712	334878,49	642153,55
713	334875,02	642152,75
714	334874,35	642133,83
715	334872,97	642095,52
716	334835,49	642092,65
717	334835,19	642084,44
718	334835,02	642079,98
719	334834,75	642072,63
720	334834,75	642072,52
721	334831,98	641996,80
722	334831,87	641993,86
723	334831,03	641971,61
724	334826,12	641840,99
725	334773,68	641843,33
726	334773,63	641840,84
727	334770,49	641714,50
728	334768,28	641627,57
729	334759,22	641412,42
730	334751,38	641217,28
731	334750,51	641195,65
732	334741,42	640978,92
733	334732,32	640762,55
734	334730,41	640708,00
735	334726,61	640599,58
736	334723,25	640504,56

1	2	3
737	334715,41	640328,02
738	334706,17	640111,74
739	334701,39	640000,37
740	334696,85	639893,96
741	334687,65	639677,03
742	334687,23	639666,76
743	334678,89	639460,78
744	334677,63	639426,34
745	334676,43	639393,57
746	334670,91	639243,26
747	334667,15	639162,40
748	334665,74	639130,03
749	334662,51	639026,78
750	334657,43	638890,97
751	334654,44	638810,96
752	334647,57	638623,57
753	334646,52	638594,81
754	334637,32	638376,10
755	334637,07	638368,11
756	334636,29	638345,20
757	334635,55	638323,75
758	334632,27	638226,05
759	334581,14	638228,45
760	334536,19	638230,57
761	334486,01	638232,93
762	334423,65	638235,10
763	334416,36	638235,36
764	334365,21	638237,43
765	334339,48	638238,47
766	334313,45	638239,52
767	334312,08	638239,57
768	334289,38	638240,49
769	334273,30	638241,14
770	334260,52	638241,62
771	334211,82	638243,47
772	334181,51	638245,53
773	334169,33	638246,08
774	334162,60	638246,38

1	2	3
775	334101,10	638249,17
776	334011,87	638251,84
777	334069,56	638202,19
778	334094,40	638174,20
779	334118,04	638147,55
780	334129,64	638131,14
781	334135,59	638122,73
782	334150,60	638101,55
783	334154,66	638092,89
784	334161,93	638077,37
785	334164,57	638071,76
786	334186,38	638066,22
787	334237,19	638086,81
788	334283,82	638064,17
789	334327,04	638050,07
790	334364,12	638040,70
791	334365,21	638041,20
792	334388,47	638051,96
793	334398,82	638056,75
794	334435,43	638073,68
795	334449,14	638080,02
796	334479,49	638093,60
797	334482,23	638095,73
798	334489,57	638100,70
799	334532,64	638129,87
800	334545,17	638137,92
801	334587,80	638165,29
802	334630,53	638192,73
803	334660,44	638211,94
804	334661,94	638208,06
805	334724,83	638045,97
806	334769,87	637931,84
807	334797,07	637862,87
808	334804,39	637844,28
809	334829,73	637786,93
810	334839,40	637769,63
811	334880,27	637697,21
812	334886,74	637692,35

1	2	3
813	334914,92	637671,24
814	334948,91	637659,05
815	334953,12	637656,97
816	334975,65	637645,78
817	334998,72	637634,32
818	335046,74	637610,48
819	335060,21	637603,05
820	335108,56	637579,14
821	335149,55	637559,51
822	335163,60	637557,79
823	335169,75	637557,04
824	335172,72	637556,67
825	335312,75	637539,50
826	335375,11	637531,90
827	335392,78	637508,84
828	335397,41	637494,92
829	335410,06	637456,85
830	335413,03	637447,90
831	335418,81	637430,52
832	335412,79	637420,67
833	335393,29	637387,97
834	335371,20	637350,89
835	335326,50	637275,93
836	335302,05	637169,20
837	335300,23	637161,29
838	335198,62	637103,16
839	335189,90	637094,50
840	335167,33	637024,75
841	335170,54	636993,13
842	335184,84	636907,50
843	335175,58	636872,60
844	335162,26	636822,41
845	335298,75	636786,94
846	335294,21	636769,26
847	335279,75	636715,90
848	335247,29	636594,14
849	335237,99	636559,26
850	335235,92	636551,51

1	2	3
851	335235,15	636548,61
852	335213,61	636467,53
853	335299,30	636418,05
854	335350,99	636388,30
855	335385,21	636367,18
856	335556,03	636264,42
857	335586,08	636246,30
858	335708,87	636172,31
859	335725,26	636163,03
860	335727,05	636161,96
861	335728,90	636160,84
862	335911,96	636050,90
863	336068,82	635955,96
864	336238,99	635852,78
865	336312,94	635808,37
866	336362,38	635778,69
867	336436,84	635733,13
868	336435,84	635696,87
869	336433,89	635622,73
870	336430,56	635497,06
871	336425,78	635321,78
872	336422,96	635218,22
873	336421,04	635148,03
874	336418,78	635065,77
875	336416,17	634973,18
876	336411,17	634784,01
877	336411,11	634781,75
878	336219,68	634723,09
879	336028,56	634664,49
880	335880,04	634618,94
881	335869,37	634519,09
882	335859,01	634422,25
883	335850,62	634343,72
884	335849,17	634330,31
885	335835,93	634188,41
886	335822,91	634048,71
887	335901,99	633883,27
888	335947,05	633788,75

1	2	3
889	335994,36	633689,52
890	336082,00	633508,24
891	336121,62	633425,76
892	336282,09	633091,73
893	336315,41	633021,92
894	336367,85	632912,09
895	336436,04	632772,74
896	336489,37	632658,17
897	336553,43	632528,07
898	336557,08	632520,69
899	336620,33	632392,67
900	336666,74	632304,11
901	336738,29	632159,65
902	336781,05	632075,99
903	336812,04	632015,37
904	336964,25	631981,23
905	337126,85	631955,08
906	337266,87	631930,71
907	337434,13	631901,00
908	337539,49	631881,07
909	337578,03	631874,50
910	337593,57	631871,02
911	337598,79	631869,86
912	337675,95	631856,07
913	337756,45	631841,93
914	337972,36	631802,66
915	338130,27	631773,56
916	338181,71	631764,16
917	338250,70	631753,99
918	338252,59	631753,71
919	338260,46	631752,87
920	338274,96	631751,13
921	338283,40	631749,85
922	338370,85	631736,71
923	338381,55	631734,06
924	338426,41	631623,18
925	338486,07	631469,03
926	338502,96	631428,90

1	2	3
927	338664,76	631440,23
928	338843,66	631452,46
929	338858,83	631524,14
930	339048,60	631576,11
931	339164,61	631606,62
932	339220,50	631621,31
933	339204,65	631722,94
934	339195,35	631753,70
935	339152,22	631896,42
936	339136,10	631958,30
937	339124,82	631988,43
938	339103,76	632044,65
939	339003,92	632041,13
940	338972,30	632040,02
941	338958,25	632038,95
942	338957,55	632038,93
943	338942,91	632038,67
944	338939,76	632038,84
945	338858,66	632034,59
946	338849,76	632033,98
947	338843,37	632033,95
948	338830,41	632033,24
949	338809,69	632032,14
950	338723,21	632029,10
951	338714,69	632018,09
952	338712,46	632020,59
953	338703,18	632031,00
954	338785,60	632136,00
955	338799,22	632145,58
956	338798,93	632146,67
957	338793,52	632167,51
958	338782,72	632218,55
959	338755,51	632337,95
960	338825,78	632374,24
961	338835,33	632379,17
962	338844,29	632383,80
963	338848,31	632385,88
964	339040,16	632477,00

1	2	3
965	339066,55	632398,03
966	339101,61	632411,05
967	339161,81	632433,39
968	339163,26	632433,93
969	339179,76	632440,04
970	339235,60	632394,55
971	339240,16	632390,84
972	339240,41	632390,64
973	339329,94	632409,23
974	339428,95	632433,31
975	339429,92	632433,55
976	339559,96	632464,99
977	339511,02	632707,64
978	339483,92	632843,25
979	339635,65	632889,91
980	339671,38	632900,83
981	339693,84	632907,70
982	339701,56	632910,06
983	339837,20	632951,54
984	340023,74	633008,58
985	339997,81	633056,46
986	339860,44	633207,17
987	339854,70	633241,77
988	339917,16	633288,17
989	339922,07	633291,83
990	339964,06	633312,19
991	339988,55	633314,14
992	340004,14	633315,37
993	340041,07	633318,30
994	340142,19	633326,33
995	340146,94	633323,35
996	340236,07	633279,14
997	340292,33	633244,24
998	340307,41	633235,12
999	340332,45	633222,56
1000	340350,86	633170,82
1001	340393,95	633098,05
1002	340398,14	633090,98

1	2	3
1003	340506,44	633047,93
1004	340595,87	633012,30
1005	340615,38	633004,53
1006	340618,40	633003,33
1007	340632,16	632997,63
1008	340628,94	632993,32
1009	340560,77	632902,17
1010	340559,53	632900,52
1011	340522,86	632851,48
1012	340521,66	632849,87
1013	340516,57	632843,07
1014	340461,49	632769,65
1015	340406,19	632695,95
1016	340407,88	632691,85
1017	340406,62	632690,44
1018	340398,09	632680,74
1019	340394,95	632680,61
1020	340363,81	632639,06
1021	340327,52	632590,62
1022	340329,01	632587,32
1023	340327,85	632585,82
1024	340320,25	632576,02
1025	340316,29	632575,77
1026	340270,81	632515,09
1027	340246,56	632482,75
1028	340256,84	632480,31
1029	340308,06	632468,14
1030	340329,94	632462,94
1031	340409,24	632444,11
1032	340474,93	632428,51
1033	340492,32	632371,19
1034	340502,59	632353,03
1035	340542,40	632409,38
1036	340545,14	632413,24
1037	340579,65	632462,08
1038	340621,18	632520,86
1039	340626,10	632528,35
1040	340635,15	632541,80

1	2	3
1041	340635,32	632542,04
1042	340664,95	632580,78
1043	340683,62	632608,55
1044	340693,02	632622,53
1045	340773,52	632737,68
1046	340863,47	632866,27
1047	340874,31	632882,23
1048	340881,94	632892,71
1049	340885,48	632897,79
1050	341063,84	632828,83
1051	341262,71	632750,23
1052	341359,21	632712,94
1053	341381,89	632652,40
1054	341396,10	632577,67
1055	341398,65	632526,82
1056	341406,89	632362,31
1057	341420,47	632103,95
1058	341429,71	631960,31
1059	341323,15	631732,69
1060	341241,20	631554,06
1061	341228,48	631522,94
1062	341215,79	631498,68
1063	341248,98	631381,29
1064	341276,00	631291,71
1065	341315,16	631159,23
1066	341294,73	631154,74
1067	341287,30	631153,11
1068	341265,41	631148,29
1069	341288,60	631099,01
1070	341296,45	631080,58
1071	341303,13	631065,98
1072	341302,05	631062,03
1073	341297,88	631046,66
1074	341262,89	630918,60
1075	341258,63	630903,05
1076	341250,74	630872,83
1077	341207,80	630708,70
1078	341157,40	630514,84

1	2	3
1079	341136,33	630434,16
1080	341112,66	630343,48
1081	341112,22	630341,67
1082	341094,20	630272,62
1083	341089,66	630255,28
1084	341063,17	630154,15
1085	341051,09	630107,99
1086	341041,05	630070,13
1087	341027,66	630025,49
1088	340978,82	629835,40
1089	340904,29	629546,16
1090	340853,42	629352,91
1091	340772,76	629040,74
1092	340767,48	629016,92
1093	340677,14	628674,89
1094	340634,69	628508,81
1095	340602,73	628385,56
1096	340588,83	628331,97
1097	340587,83	628328,09
1098	340580,50	628299,81
1099	340580,22	628298,74
1100	340638,42	628282,90
1101	340658,68	628275,89
1102	340803,43	628237,98
1103	341032,05	628176,82
1104	341034,27	627954,04
1105	341036,67	627954,59
1106	341316,99	628114,88
1107	341950,67	628475,37
1108	341952,51	628471,81
1109	342023,48	628334,02
1110	342072,01	628246,28
1111	342084,88	628166,03
1112	342085,39	628162,86
1113	342086,20	628157,85
1114	342099,60	628032,20
1115	342115,05	627997,70
1116	342241,03	627716,57

1	2	3
1117	342291,71	627597,89
1118	342292,10	627596,97
1119	342318,96	627534,07
1120	342320,54	627530,38
1121	342390,91	627365,55
1122	342432,51	627269,54
1123	342433,30	627267,70
1124	342437,30	627258,48
1125	342437,65	627257,66
1126	342438,51	627255,68
1127	342487,06	627143,64
1128	342523,76	627059,64
1129	342687,62	627149,19
1130	342882,03	627252,63
1131	342915,72	627271,39
1132	342997,71	627314,92
1133	343029,35	627331,98
1134	343038,24	627336,64
1135	343083,60	627360,85
1136	343199,90	627421,31
1137	343203,53	627415,06
1138	343323,05	627484,33
1139	343482,72	627580,53
1140	343761,03	627744,39
1141	343706,90	627841,63
1142	343695,35	627862,39
1143	343684,54	627881,81
1144	343677,52	627894,41
1145	343676,55	627896,16
1146	343668,72	627910,24
1147	343652,36	627939,62
1148	343654,29	627940,73
1149	343742,61	627991,44
1150	343970,62	628124,44
1151	344050,32	628167,51
1152	344066,81	628176,44
1153	344182,84	628242,61
1154	344378,14	628348,16

1	2	3
1155	344385,11	628336,11
1156	344417,63	628279,90
1157	344625,73	627915,56
1158	344676,88	627826,87
1159	344734,10	627728,18
1160	344740,37	627717,43
1161	344775,21	627657,99
1162	344807,22	627599,19
1163	344809,23	627596,44
1164	344852,77	627517,71
1165	344896,99	627440,37
1166	344883,21	627432,66
1167	344836,55	627405,56
1168	344753,49	627357,59
1169	344609,07	627275,23
1170	344576,86	627256,68
1171	344535,98	627233,37
1172	344472,48	627197,18
1173	344402,51	627157,30
1174	344371,28	627139,61
1175	344339,14	627121,42
1176	344338,08	627120,82
1177	344332,87	627117,87
1178	344281,54	627088,57
1179	344172,20	627026,47
1180	344221,09	626941,33
1181	344289,67	626978,77
1182	344336,91	627004,85
1183	344342,12	627007,85
1184	344345,05	627009,89
1185	344407,80	627045,73
1186	344414,02	627049,31
1187	344480,87	627087,79
1188	344541,66	627123,79
1189	344649,11	627187,43
1190	344671,40	627200,37
1191	344747,28	627244,40
1192	344768,54	627256,74

1	2	3
1193	344816,54	627284,57
1194	344845,54	627301,38
1195	344899,28	627332,42
1196	344942,82	627357,78
1197	344972,24	627304,07
1198	345275,86	627401,99
1199	345290,82	627406,77
1200	345525,18	627481,12
1201	345987,52	627626,22
1202	345981,62	627637,12
1203	345940,25	627713,76
1204	345844,76	627890,52
1205	345759,62	628049,25
1206	345739,00	628087,69
1207	345688,68	628182,79
1208	345674,28	628210,01
1209	345661,15	628234,25
1210	345659,49	628237,27
1211	345646,18	628261,53
1212	345634,76	628282,36
1213	345622,45	628304,01
1214	345613,43	628321,22
1215	345591,20	628352,69
1216	345570,36	628417,02
1217	345511,47	628589,56
1218	345446,67	628778,63
1219	345418,78	628860,49
1220	345382,21	628967,80
1221	345330,66	629118,28
1222	345290,24	629238,30
1223	345274,86	629281,45
1224	345273,55	629285,23
1225	345268,93	629298,61
1226	345218,15	629443,54
1227	345172,39	629583,22
1228	345131,13	629707,66
1229	345110,99	629765,08
1230	345091,02	629825,17

1	2	3
1231	344998,95	630100,91
1232	344953,37	630236,49
1233	344921,84	630330,47
1234	344829,95	630293,55
1235	344782,55	630428,85
1236	344719,45	630612,69
1237	344716,89	630620,14
1238	344710,59	630638,50
1239	344642,92	630837,17
1240	344594,09	630976,82
1241	344548,91	631108,59
1242	344503,24	631241,76
1243	344427,11	631461,95
1244	344488,16	631486,49
1245	344565,36	631517,53
1246	344743,45	631588,59
1247	344717,94	631659,39
1248	344715,11	631667,24
1249	344710,15	631681,01
1250	344698,18	631714,25
1251	344676,87	631773,40
1252	344665,40	631805,24
1253	344655,30	631833,30
1254	344466,36	631754,62
1255	344445,39	631745,88
1256	344410,24	631851,03
1257	344365,74	631982,65
1258	344285,93	632223,39
1259	344269,94	632271,42
1260	344247,65	632338,30
1261	344203,15	632472,58
1262	344105,36	632765,09
1263	344090,54	632807,85
1264	344083,58	632828,59
1265	344078,99	632842,32
1266	344037,17	632968,52
1267	344004,67	633065,95
1268	343911,14	633007,86

1	2	3
1269	343857,40	632974,17
1270	343763,74	632916,56
1271	343695,75	632874,41
1272	343578,38	632799,68
1273	343576,59	632798,55
1274	343572,13	632795,60
1275	343620,60	632582,08
1276	343664,55	632373,59
1277	343671,60	632341,38
1278	343695,14	632228,81
1279	343695,21	632227,64
1280	343705,66	632183,19
1281	343708,21	632172,32
1282	343732,97	632066,90
1283	343750,97	631977,93
1284	343789,94	631788,39
1285	343792,33	631776,72
1286	343796,17	631760,72
1287	343802,78	631733,11
1288	343816,94	631673,96
1289	343853,89	631512,27
1290	343866,02	631459,16
1291	343866,36	631457,61
1292	343878,79	631400,61
1293	343902,76	631290,67
1294	343939,04	631113,85
1295	343946,70	631073,44
1296	343957,69	631015,47
1297	343969,45	630953,38
1298	343974,89	630951,60
1299	343976,96	630951,38
1300	344017,60	630940,51
1301	343989,61	630849,28
1302	343984,51	630832,06
1303	343916,53	630602,38
1304	343914,96	630597,09
1305	343839,05	630550,88
1306	343811,09	630533,92

1	2	3
1307	343634,47	630427,08
1308	343443,23	630481,50
1309	343415,44	630479,81
1310	343416,94	630500,75
1311	343440,68	630566,30
1312	343459,41	630637,45
1313	343471,33	630682,75
1314	343376,29	630672,46
1315	343224,88	630656,07
1316	343188,16	630652,10
1317	343088,86	630641,35
1318	343084,28	630640,85
1319	343058,36	630638,05
1320	343053,91	630637,57
1321	342860,67	630617,53
1322	342753,66	630606,24
1323	342643,15	630594,60
1324	342572,62	630797,65
1325	342556,09	630838,96
1326	342530,05	630913,37
1327	342504,41	630985,42
1328	342503,54	630993,56
1329	342444,05	631173,66
1330	342363,78	631408,46
1331	342362,10	631413,33
1332	342356,81	631428,72
1333	342344,19	631465,43
1334	342332,10	631500,58
1335	342293,69	631612,28
1336	342223,91	631816,04
1337	342189,17	631917,91
1338	342146,22	632043,79
1339	342085,52	632223,53
1340	342068,52	632273,86
1341	342066,81	632278,92
1342	342063,81	632287,83
1343	342048,99	632331,71
1344	342028,12	632393,51

1	2	3
1345	342008,80	632450,71
1346	341988,78	632509,99
1347	341985,90	632615,10
1348	341984,32	632672,72
1349	341983,28	632710,48
1350	341981,09	632790,64
1351	341983,30	632792,26
1352	342160,78	632921,81
1353	342254,63	632990,78
1354	342257,26	632992,71
1355	342288,89	633015,96
1356	342307,09	633029,17
1357	342308,35	633030,09
1358	342333,46	633048,34
1359	342406,76	633101,59
1360	342536,85	633195,86
1361	342537,85	633196,59
1362	342597,31	633240,21
1363	342635,98	633268,58
1364	342643,84	633301,95
1365	342662,26	633380,29
1366	342668,07	633404,98
1367	342684,75	633473,54
1368	342719,71	633617,35
1369	342644,26	633611,49
1370	342564,67	633605,84
1371	342507,11	633602,20
1372	342533,20	633719,56
1373	342560,88	633843,92
1374	342590,66	633973,71
1375	342597,52	634003,70
1376	342604,42	634033,75
1377	342617,04	634089,61
1378	342648,95	634235,64
1379	342670,15	634332,70
1380	342704,57	634485,50
1381	342722,78	634566,33
1382	342748,48	634682,80

1	2	3
1383	342771,34	634786,34
1384	342760,51	634856,88
1385	342740,35	634878,48
1386	342668,34	634879,64
1387	342650,07	634894,21
1388	342613,56	634894,81
1389	342582,65	634917,10
1390	342483,46	634910,71
1391	342484,23	634872,62
1392	342442,91	634855,69
1393	342440,51	634854,15
1394	342419,72	634840,69
1395	342417,20	634839,07
1396	342409,66	634834,18
1397	342394,81	634824,58
1398	342375,69	634812,21
1399	342362,70	634803,79
1400	342346,34	634793,22
1401	342329,15	634782,09
1402	342317,66	634782,08
1403	342296,63	634782,09
1404	342253,88	634782,10
1405	342249,86	634782,10
1406	342219,89	634782,10
1407	342214,52	634781,08
1408	342200,17	634778,31
1409	342198,43	634777,98
1410	342189,09	634776,18
1411	342165,61	634701,98
1412	342147,09	634681,39
1413	342138,09	634677,46
1414	342125,65	634672,01
1415	342098,87	634660,30
1416	342096,21	634659,13
1417	342063,84	634665,42
1418	342012,83	634675,32
1419	341980,16	634681,67
1420	341956,02	634686,34

1	2	3
1421	341954,56	634687,19
1422	341885,56	634726,47
1423	341817,48	634765,22
1424	341813,97	634787,16
1425	341813,66	634789,06
1426	341812,11	634798,74
1427	341811,31	634803,68
1428	341810,51	634808,63
1429	341794,78	634877,07
1430	341750,51	634943,72
1431	341743,72	634953,96
1432	341772,87	635025,40
1433	341826,82	635040,25
1434	341847,32	635045,92
1435	341892,27	635058,35
1436	341892,74	635058,48
1437	341903,24	635061,37
1438	341931,87	635069,20
1439	341958,26	635076,43
1440	341964,42	635078,13
1441	341952,00	635128,30
1442	341942,88	635165,15
1443	341942,55	635167,44
1444	341935,21	635219,58
1445	341938,08	635222,55
1446	341966,29	635251,83
1447	341991,53	635278,02
1448	341993,19	635279,75
1449	342011,07	635298,32
1450	342011,54	635307,70
1451	342011,98	635316,65
1452	342016,39	635407,17
1453	342018,76	635407,95
1454	342037,74	635414,25
1455	342042,28	635430,15
1456	342049,29	635454,72
1457	342101,23	635482,27
1458	342129,27	635494,39

1	2	3
1459	342133,03	635496,03
1460	342174,20	635513,81
1461	342189,19	635526,27
1462	342200,55	635520,81
1463	342224,38	635584,34
1464	342241,05	635581,05
1465	342257,71	635577,76
1466	342288,21	635571,75
1467	342293,57	635586,19
1468	342307,33	635623,28
1469	342283,10	635631,99
1470	342305,70	635723,26
1471	342311,71	635747,51
1472	342312,46	635750,52
1473	342281,58	635743,83
1474	342280,34	635782,17
1475	342296,48	635808,96
1476	342303,80	635834,00
1477	342331,76	635845,65
1478	342339,35	635885,75
1479	342330,19	635884,95
1480	342333,01	635926,43
1481	342334,22	635944,29
1482	342310,18	635941,47
1483	342312,43	635984,59
1484	342312,48	635985,59
1485	342309,82	636013,88
1486	342234,28	636004,47
1487	342225,89	636003,42
1488	342225,86	636009,42
1489	342225,42	636070,68
1490	342208,68	636081,40
1491	342201,06	636114,90
1492	342195,55	636139,10
1493	342189,56	636165,43
1494	342188,67	636169,33
1495	342233,46	636217,24
1496	342274,19	636275,46

1	2	3
1497	342321,90	636312,66
1498	342326,55	636316,26
1499	342327,67	636317,11
1500	342368,99	636336,14
1501	342365,10	636397,37
1502	342364,90	636400,36
1503	342364,54	636421,35
1504	342364,16	636443,09
1505	342363,86	636460,09
1506	342363,42	636486,01
1507	342363,36	636488,87
1508	342367,07	636490,40
1509	342434,71	636518,26
1510	342454,46	636548,32
1511	342456,17	636550,90
1512	342438,62	636570,49
1513	342406,56	636606,27
1514	342397,24	636616,68
1515	342389,01	636625,87
1516	342353,24	636665,80
1517	342340,34	636710,57
1518	342338,21	636717,99
1519	342332,01	636739,51
1520	342330,34	636745,31
1521	342328,29	636752,43
1522	342309,16	636818,83
1523	342302,19	636818,09
1524	342298,02	636817,65
1525	342292,24	636817,03
1526	342258,45	636813,46
1527	342222,88	636797,13
1528	342192,67	636783,26
1529	342177,86	636791,20
1530	342141,21	636810,87
1531	342131,58	636816,04
1532	342119,25	636822,65
1533	342088,01	636821,00
1534	342070,17	636882,81

1	2	3
1535	342109,98	636892,97
1536	342103,84	636920,70
1537	342086,50	636999,03
1538	342098,04	637005,86
1539	342093,83	637040,68
1540	342071,15	637042,13
1541	342029,76	637044,77
1542	342011,75	637042,21
1543	341973,48	637036,78
1544	341958,83	636998,73
1545	341952,87	636983,25
1546	341921,76	636964,55
1547	341983,09	636879,56
1548	341952,71	636826,56
1549	341947,41	636817,31
1550	341930,47	636787,77
1551	341917,91	636765,85
1552	341900,26	636742,22
1553	341861,18	636689,91
1554	341846,53	636698,28
1555	341842,39	636700,64
1556	341839,85	636702,10
1557	341757,48	636749,15
1558	341744,16	636765,80
1559	341734,79	636777,51
1560	341709,35	636781,77
1561	341608,45	636745,21
1562	341595,74	636740,60
1563	341583,59	636708,46
1564	341583,25	636707,56
1565	341582,51	636705,58
1566	341579,22	636696,88
1567	341578,19	636694,16
1568	341577,87	636693,30
1569	341571,05	636675,27
1570	341566,57	636663,41
1571	341564,30	636657,40
1572	341555,27	636633,49

1	2	3
1573	341538,19	636621,48
1574	341497,75	636593,03
1575	341462,65	636492,39
1576	341458,09	636492,96
1577	341431,50	636496,26
1578	341413,67	636498,47
1579	341377,40	636551,54
1580	341353,45	636563,95
1581	341351,45	636564,98
1582	341315,48	636603,36
1583	341296,90	636622,31
1584	341264,83	636655,02
1585	341258,41	636658,00
1586	341212,55	636679,33
1587	341188,03	636687,59
1588	341165,36	636695,24
1589	341112,66	636708,01
1590	341090,73	636713,34
1591	341070,63	636718,24
1592	341066,44	636719,27
1593	341053,32	636724,43
1594	341014,69	636739,64
1595	341006,61	636739,95
1596	340949,43	636742,21
1597	340935,73	636742,69
1598	340912,02	636715,59
1599	340770,77	636615,46
1600	340769,07	636617,72
1601	340767,49	636620,36
1602	340696,97	636741,95
1603	340680,12	636762,04
1604	340666,79	636777,93
1605	340647,10	636774,48
1606	340646,05	636765,36
1607	340644,27	636749,90
1608	340642,96	636738,49
1609	340641,18	636723,12
1610	340635,30	636672,12

1	2	3
1611	340635,26	636669,30
1612	340634,70	636625,72
1613	340634,34	636597,32
1614	340517,20	636608,38
1615	340461,46	636605,70
1616	340436,68	636668,68
1617	340435,22	636672,41
1618	340465,64	636707,54
1619	340482,70	636727,22
1620	340480,60	636748,49
1621	340477,62	636778,73
1622	340501,90	636781,27
1623	340544,31	636785,71
1624	340544,60	636785,74
1625	340548,40	636786,14
1626	340559,89	636792,24
1627	340562,96	636802,14
1628	340540,57	636813,71
1629	340485,87	636841,97
1630	340465,03	636883,34
1631	340491,74	636891,68
1632	340485,09	636911,29
1633	340480,88	636923,71
1634	340477,25	636928,21
1635	340445,24	636967,89
1636	340420,30	636979,01
1637	340451,53	637032,96
1638	340452,21	637034,13
1639	340456,95	637042,31
1640	340433,44	637069,12
1641	340442,55	637075,28
1642	340513,75	637123,46
1643	340539,22	637140,69
1644	340557,64	637153,16
1645	340579,94	637177,61
1646	340601,55	637201,30
1647	340618,22	637207,39
1648	340659,46	637222,46

1	2	3
1649	340660,73	637222,95
1650	340722,80	637245,66
1651	340756,64	637258,04
1652	340776,38	637265,27
1653	340787,44	637269,39
1654	340837,58	637267,25
1655	340848,45	637266,75
1656	340870,37	637272,56
1657	340887,09	637276,86
1658	340889,12	637277,38
1659	340890,15	637277,65
1660	340891,85	637278,09
1661	340912,08	637283,27
1662	341016,04	637309,96
1663	341039,78	637316,05
1664	341036,06	637350,84
1665	341033,14	637377,96
1666	341031,39	637394,22
1667	341114,66	637411,12
1668	341123,40	637412,89
1669	341194,98	637427,41
1670	341240,66	637435,94
1671	341244,30	637436,61
1672	341386,70	637463,18
1673	341467,87	637479,08
1674	341484,32	637482,30
1675	341486,22	637482,68
1676	341533,74	637491,99
1677	341539,63	637493,14
1678	341510,05	637633,05
1679	341504,40	637659,79
1680	341501,92	637671,53
1681	341500,89	637676,42
1682	341342,77	637642,99
1683	341166,47	637606,62
1684	341111,54	637595,26
1685	341107,49	637594,42
1686	341012,06	637574,68

1	2	3
1687	340993,51	637745,70
1688	340970,19	637953,70
1689	340968,25	637953,10
1690	340787,33	637897,78
1691	340744,88	637883,78
1692	340596,73	637834,86
1693	340471,40	637793,48
1694	340445,92	637812,16
1695	340445,21	637812,69
1696	340436,89	637818,79
1697	340436,98	637838,02
1698	340440,30	637857,15
1699	340441,02	637861,27
1700	340441,88	637866,25
1701	340438,25	637877,81
1702	340428,21	637896,30
1703	340410,01	637912,43
1704	340358,77	637901,67
1705	340370,38	638001,27
1706	340373,29	638026,31
1707	340399,07	638241,65
1708	340402,48	638269,71
1709	340416,51	638385,17
1710	340425,14	638456,30
1711	340450,95	638669,68
1712	340473,58	638864,62
1713	340475,96	638885,05
1714	340500,50	639099,98
1715	340518,30	639255,89
1716	340525,00	639314,67
1717	340549,50	639529,90
1718	340559,47	639619,23
1719	340561,68	639638,99
1720	340562,73	639648,16
1721	340562,91	639650,01
1722	340563,60	639656,16
1723	340573,52	639745,05
1724	340598,25	639959,46

1	2	3
1725	340601,92	640008,67
1726	340615,79	640152,64
1727	340402,60	640190,11
1728	340189,66	640228,39
1729	339976,45	640265,46
1730	339961,61	640267,89
1731	339809,25	640292,84
1732	339649,71	640149,78
1733	339488,09	640005,71
1734	339261,63	639803,32
1735	339167,59	639780,52
1736	339051,84	639752,70
1737	338883,67	639715,54
1738	338820,58	639698,62
1739	338690,94	639663,87
1740	338675,53	639659,74
1741	338673,84	639658,33
1742	338675,37	639656,24
1743	338674,73	639649,28
1744	338678,80	639643,26
1745	338681,34	639622,83
1746	338685,11	639618,07
1747	338683,89	639606,11
1748	338688,06	639600,95
1749	338687,98	639592,99
1750	338695,40	639579,46
1751	338699,45	639561,25
1752	338706,15	639535,48
1753	338711,30	639514,51
1754	338719,60	639478,13
1755	338720,55	639467,10
1756	338727,08	639461,40
1757	338731,95	639447,48
1758	338730,62	639438,51
1759	338733,46	639426,84
1760	338734,84	639417,73
1761	338740,70	639406,86
1762	338742,38	639379,87

1	2	3
1763	338750,27	639367,06
1764	338748,97	639358,37
1765	338754,12	639350,61
1766	338753,78	639342,21
1767	338756,56	639336,91
1768	338749,81	639335,00
1769	338617,09	639297,42
1770	338596,52	639291,59
1771	338594,75	639291,09
1772	338578,69	639286,54
1773	338568,42	639283,64
1774	338564,16	639282,43
1775	338446,63	639249,21
1776	338460,68	639168,44
1777	338463,29	639153,65
1778	338463,81	639150,72
1779	338466,00	639138,31
1780	338470,14	639114,76
1781	338568,22	639140,56
1782	338680,63	639170,89
1783	338763,80	639193,38
1784	338888,82	639227,19
1785	338984,04	639252,71
1786	338986,83	639242,28
1787	339091,23	639270,57
1788	339226,43	639116,61
1789	339325,56	639003,90
1790	339294,82	638827,29
1791	339258,28	638617,59
1792	339248,12	638560,63
1793	339220,10	638404,51
1794	339200,76	638296,61
1795	339190,24	638237,87
1796	339185,86	638213,37
1797	339182,24	638193,22
1798	339181,39	638188,50
1799	339175,81	638157,59
1800	339143,47	637978,87

1	2	3
1801	339106,45	637770,43
1802	339097,23	637723,19
1803	339067,41	637558,47
1804	339028,42	637347,58
1805	339018,45	637291,47
1806	338990,94	637136,67
1807	338958,21	636957,59
1808	338952,35	636925,48
1809	338914,60	636713,88
1810	338873,51	636503,05
1811	338847,59	636504,78
1812	338697,73	636517,27
1813	338529,93	636531,64
1814	338498,20	636534,79
1815	338490,22	636534,33
1816	338316,41	636550,75
1817	338102,95	636570,49
1818	338008,74	636784,88
1819	337961,11	636896,35
1820	337922,41	636986,92
1821	337836,18	637184,28
1822	337821,25	637218,90
1823	337751,19	637381,26
1824	337681,84	637541,13
1825	337665,86	637577,96
1826	337580,41	637775,58
1827	337518,27	637918,74
1828	337495,07	637972,20
1829	337410,12	638169,60
1830	337356,44	638295,01
1831	337325,78	638366,62
1832	337240,51	638563,95
1833	337160,40	638754,95
1834	337309,93	638795,62
1835	337470,54	638839,29
1836	337469,42	638843,28
1837	337435,57	638964,76
1838	337403,25	639080,74

1	2	3
1839	337448,14	639092,98
1840	337432,82	639147,88
1841	337430,18	639157,35
1842	337430,03	639157,90
1843	337429,70	639159,06
1844	337427,38	639167,37
1845	337426,35	639171,07
1846	337400,53	639263,64
1847	337396,48	639278,08
1848	337390,53	639299,38
1849	337374,05	639358,30
1850	337370,24	639371,92
1851	337368,15	639379,39
1852	337354,17	639429,02
1853	337352,06	639436,50
1854	337270,59	639415,26
1855	337171,29	639389,36
1856	337150,39	639383,91
1857	337139,05	639425,59
1858	337087,22	639613,81
1859	337081,76	639633,59
1860	337024,19	639841,80
1861	336978,07	640009,75
1862	336967,00	640050,08
1863	336909,86	640258,51
1864	336873,72	640390,18
1865	337090,88	640434,79
1866	337228,95	640463,77
1867	337171,76	640616,68
1868	337153,55	640664,17
1869	337076,07	640865,73
1870	337060,21	640907,39
1871	336998,58	641068,85
1872	336950,71	641195,07
1873	336905,90	641312,43
1874	336639,41	641240,63
1875	336593,19	641404,91
1876	336554,56	641543,68

1	2	3
1877	336526,85	641642,86
1878	336510,75	641705,33
1879	336450,40	641927,61
1880	336592,91	641955,15
1881	336589,20	641969,21
1882	336580,75	642001,22
1883	336563,45	642066,78
1884	336551,64	642111,54
1885	336541,86	642148,62
1886	336532,21	642185,47
1887	336513,90	642255,40
1888	336508,13	642277,45
1889	336507,91	642278,28
1890	336491,13	642341,34
1891	336478,47	642391,95
1892	336475,20	642404,97
1893	336465,71	642442,92
1894	336461,37	642460,26
1895	336458,90	642470,12
1896	336458,28	642472,61
1897	336457,42	642475,83
1898	336451,35	642498,64
1899	336303,64	642466,23
1900	336286,50	642535,21
1901	336239,12	642710,22
1902	336232,44	642735,34
1903	336186,50	642909,75
1904	336173,77	642956,58
1905	336157,01	643018,17
1906	336156,85	643018,77
1907	336154,66	643026,82
1908	336152,31	643035,46
1909	336073,82	643328,99
1910	336067,45	643353,14
1911	336018,49	643539,06
1912	335966,97	643738,62
1913	335964,17	643749,45
1914	335936,34	643859,41

1	2	3
1915	335878,17	644067,76
1916	335870,05	644095,59
1917	335824,61	644251,31
1918	335761,32	644442,36
1919	335756,80	644456,02
1920	335687,85	644661,30
1921	335640,71	644805,71
1922	335621,20	644864,96
1923	335551,35	645085,09
1924	335500,11	645232,73
1925	335485,22	645275,61
1926	335418,17	645481,13
1927	335371,18	645620,65
1928	335349,16	645686,01
1929	335323,46	645760,85
1930	335279,73	645891,24
1931	335272,97	645897,34
1932	335262,96	645904,12
1933	335259,85	645904,65
1934	335251,55	645902,98
1935	335245,94	645901,90
1936	335236,87	645918,49
1937	335223,53	645945,41
1938	335201,56	645986,29
1939	335186,88	646013,25
1940	335182,54	646020,35
1941	335176,84	646018,43
1942	335175,28	646017,92
1943	335132,28	646004,85
1944	335122,03	646001,79
1945	335102,61	645996,01
1946	335088,76	646017,57
1947	335071,73	646043,11
1948	335041,32	646055,55
1949	335032,72	646070,76
1950	335020,39	646073,59
1951	335004,21	646077,32
1952	335003,19	646076,74

1	2	3
1953	334993,79	646071,33
1954	334987,67	646069,29
1955	334957,39	646108,49
1956	334948,38	646107,40
1957	334958,66	646084,06
1958	334946,54	646075,68
1959	334924,67	646060,71
1960	334897,50	646042,38
1961	334893,82	646017,28
1962	334881,79	646013,14
1963	334861,81	646026,94
1964	334882,52	646040,59
1965	334877,29	646088,38
1966	334866,62	646089,37
1967	334849,41	646090,97
1968	334811,20	646081,99
1969	334801,75	646114,92
1970	334794,54	646117,33
1971	334787,83	646119,57
1972	334776,51	646123,34
1973	334742,73	646134,60
1974	334739,21	646134,21
1975	334734,26	646133,63
1976	334721,85	646132,22
1977	334697,02	646129,38
1978	334685,92	646128,11
1979	334673,59	646111,18
1980	334648,78	646125,81
1981	334648,34	646126,06
1982	334638,33	646131,96
1983	334630,28	646136,89
1984	334624,08	646141,11
1985	334607,07	646148,36
1986	334604,52	646149,45
1987	334558,39	646158,36
1988	334535,69	646166,17
1989	334502,71	646177,33
1990	334490,62	646181,94

1	2	3
1991	334487,76	646183,03
1992	334467,02	646162,63
1993	334434,72	646130,70
1994	334381,14	646088,63
1995	334330,10	646071,61
1996	334258,51	646039,54
1997	334303,65	646021,34
1998	334328,53	645991,10
1999	334308,16	645958,69
2000	334272,31	645966,51
2001	334254,28	645907,64
2002	334252,01	645895,75
2003	334240,75	645873,86
2004	334233,25	645856,82
2005	334229,87	645849,14
2006	334222,67	645832,78
2007	334211,29	645806,93
2008	334188,77	645772,93
2009	334177,57	645755,60
2010	334164,72	645728,17
2011	334144,31	645678,56
2012	334169,87	645666,37
2013	334121,76	645583,60
2014	334107,00	645588,16
2015	334069,29	645552,30
2016	334043,52	645554,21
2017	334034,04	645554,90
2018	334015,29	645551,68
2019	333995,84	645508,94
2020	333988,80	645494,10
2021	333970,59	645452,91
2022	333942,85	645465,63
2023	333929,05	645476,42
2024	333920,85	645483,43
2025	333910,22	645492,77
2026	333900,29	645499,87
2027	333890,68	645508,11
2028	333881,72	645513,40

1	2	3
2029	333879,55	645512,96
2030	333877,67	645514,62
2031	333874,97	645517,01
2032	333859,60	645526,51
2033	333845,64	645540,58
2034	333836,05	645549,68
2035	333831,62	645567,04
2036	333828,92	645580,25
2037	333825,01	645584,84
2038	333806,67	645577,24
2039	333820,97	645593,00
2040	333828,40	645608,82
2041	333828,73	645622,65
2042	333819,06	645634,18
2043	333812,84	645653,35
2044	333819,44	645670,00
2045	333820,18	645673,79
2046	333825,33	645699,74
2047	333818,34	645703,20
2048	333824,61	645710,99
2049	333824,88	645721,80
2050	333843,51	645737,04
2051	333847,27	645761,81
2052	333849,54	645769,99
2053	333848,56	645771,76
2054	333839,82	645787,50
2055	333843,26	645800,30
2056	333853,17	645829,28
2057	333852,01	645840,75
2058	333851,43	645845,61
2059	333855,65	645864,99
2060	333851,99	645865,59
2061	333849,97	645866,75
2062	333831,46	645878,68
2063	333816,42	645888,36
2064	333807,10	645894,36
2065	333781,81	645910,65
2066	333808,21	646034,62

1	2	3
2067	333770,80	646046,89
2068	333750,03	646041,24
2069	333706,46	646030,92
2070	333693,24	646026,74
2071	333660,00	646029,09
2072	333643,54	646028,10
2073	333612,67	646027,24
2074	333602,80	646023,48
2075	333596,59	646021,12
2076	333591,76	646021,13
2077	333525,84	646016,15
2078	333514,18	646015,65
2079	333474,18	646012,77
2080	333449,50	646011,04
2081	333419,94	646009,16
2082	333395,45	645991,09
2083	333288,43	645991,68
2084	333265,65	645898,29
2085	333232,68	645898,59
2086	333229,15	645892,48
2087	333209,12	645857,81
2088	333188,46	645822,08
2089	333077,72	645828,50
2090	333024,04	645803,84
2091	332995,23	645742,89
2092	332994,99	645742,37
2093	332993,72	645739,66
2094	332979,92	645717,51
2095	332983,86	645707,71
2096	333024,94	645696,09
2097	333022,05	645666,99
2098	332973,34	645671,00
2099	332969,90	645655,32
2100	332969,33	645652,71
2101	332967,88	645646,13
2102	332967,26	645635,16
2103	333006,99	645635,00
2104	333006,81	645598,66

1	2	3
2105	333006,80	645597,25
2106	333004,08	645574,30
2107	333003,17	645553,83
2108	333001,77	645536,89
2109	333001,43	645532,81
2110	332999,90	645514,64
2111	332890,50	645519,17
2112	332863,18	645520,19
2113	332827,55	645521,78
2114	332829,00	645517,76
2115	332831,39	645511,15
2116	333000,47	645504,45
2117	333001,64	645464,09
2118	333001,76	645459,95
2119	333002,68	645423,57
2120	333002,76	645420,43
2121	333003,29	645399,07
2122	333041,43	645483,39
2123	333049,33	645501,37
2124	333061,34	645499,68
2125	333046,57	645458,62
2126	333065,41	645456,99
2127	333167,36	645453,86
2128	333160,11	645419,19
2129	333151,76	645379,20
2130	333148,44	645363,21
2131	333145,34	645348,15
2132	333142,22	645333,07
2133	333133,25	645289,72
2134	333126,53	645257,25
2135	333115,48	645208,83
2136	333107,29	645171,78
2137	333095,39	645117,96
2138	333082,77	645060,90
2139	333076,81	645033,94
2140	333075,05	645025,45
2141	333072,48	645013,06
2142	333064,72	644975,58

1	2	3
2143	333046,29	644886,58
2144	333035,79	644835,89
2145	333028,10	644800,83
2146	333014,57	644739,18
2147	333010,00	644718,34
2148	333006,84	644703,50
2149	333002,92	644685,08
2150	332999,87	644670,79
2151	332994,12	644643,81
2152	332989,65	644622,82
2153	332792,22	644577,62
2154	332705,99	644556,77
2155	332581,04	644527,15
2156	332563,93	644523,55
2157	332561,37	644523,01
2158	332528,32	644418,34
2159	332517,47	644376,73
2160	332494,23	644261,77
2161	332470,59	644158,62
2162	332458,60	644098,02
2163	332426,26	643934,54
2164	332415,83	643892,69
2165	332404,16	643858,87
2166	332328,46	643683,15
2167	332307,32	643645,15
2168	332254,31	643558,90
2169	332347,19	643555,64
2170	332446,78	643552,55
2171	332618,14	643547,22
2172	332813,75	643541,36
2173	332811,02	643450,82
2174	332810,04	643417,91
2175	332807,93	643347,85
2176	332807,40	643330,12
2177	332807,25	643325,18
2178	332806,81	643311,59
2179	332804,45	643238,56
2180	332803,57	643211,20

1	2	3
2181	332803,00	643199,67
2182	332798,46	643109,31
2183	332789,99	642891,61
2184	332781,67	642681,46
2185	332780,29	642645,66
2186	332777,17	642564,56
2187	332994,25	642556,87
2188	333210,70	642548,17
2189	333426,90	642539,13
2190	333643,23	642530,99
2191	333799,38	642524,98
2192	333859,57	642522,68
2193	334002,35	642518,77
2194	334091,22	642516,25
2195	334292,24	642506,57
2196	334435,61	642502,22
2197	334529,85	642500,15
2198	334723,39	642493,90
2199	334801,09	642491,90
2200	334807,09	642491,71
2201	334850,80	642489,93
2202	334848,19	642421,38
2203	334847,74	642409,59
2204	334846,25	642370,63
2205	334845,32	642346,66
2206	334844,40	642322,68
2207	334843,48	642298,71
2208	334842,66	642277,33
2209	334841,32	642242,15
2210	334856,97	642240,68
2211	334869,77	642244,48
2212	334874,16	642257,24
2213	334874,93	642276,54
2214	334875,92	642301,52
Obszar 19		
2215	337431,57	651938,11
2216	337415,34	651990,65
2217	337412,20	651995,67

1	2	3
2218	337408,00	652035,36
2219	337403,10	652060,10
2220	337402,70	652062,07
2221	337402,07	652065,31
2222	337397,81	652076,31
2223	337383,66	652096,75
2224	337374,77	652119,84
2225	337352,71	652166,49
2226	337335,12	652193,87
2227	337329,79	652206,47
2228	337329,92	652212,21
2229	337330,51	652219,62
2230	337334,68	652232,54
2231	337351,30	652269,45
2232	337367,67	652311,48
2233	337368,10	652316,05
2234	337373,42	652372,41
2235	337375,05	652389,74
2236	337378,99	652431,54
2237	337331,53	652418,67
2238	337230,29	652391,23
2239	337163,21	652372,87
2240	337135,02	652402,78
2241	337117,21	652427,82
2242	337114,88	652440,48
2243	337135,53	652455,99
2244	337084,41	652572,25
2245	337072,79	652598,69
2246	336990,37	652770,78
2247	336934,48	652886,34
2248	336906,04	652945,92
2249	336904,72	652948,68
2250	336903,69	652950,84
2251	336894,87	652939,94
2252	336889,18	652936,65
2253	336882,53	652929,11
2254	336874,51	652928,06
2255	336844,11	652906,01

1	2	3
2256	336831,75	652900,43
2257	336820,97	652893,56
2258	336815,15	652882,39
2259	336806,58	652866,10
2260	336791,04	652848,32
2261	336787,59	652823,47
2262	336783,93	652817,44
2263	336777,46	652805,91
2264	336774,17	652804,42
2265	336764,10	652798,94
2266	336738,23	652790,09
2267	336731,11	652788,18
2268	336720,18	652781,18
2269	336686,40	652760,15
2270	336668,02	652748,71
2271	336660,54	652744,06
2272	336625,03	652705,99
2273	336648,43	652688,96
2274	336663,73	652691,88
2275	336668,06	652681,68
2276	336677,44	652680,81
2277	336677,64	652667,33
2278	336705,38	652645,02
2279	336716,49	652630,62
2280	336719,76	652612,41
2281	336723,79	652607,22
2282	336722,45	652595,03
2283	336730,37	652588,00
2284	336735,13	652576,13
2285	336736,46	652572,81
2286	336740,60	652568,46
2287	336751,15	652570,85
2288	336750,03	652553,00
2289	336766,01	652553,10
2290	336769,15	652540,46
2291	336782,51	652534,92
2292	336801,80	652530,91
2293	336806,42	652525,09

1	2	3
2294	336811,81	652506,05
2295	336824,63	652492,81
2296	336832,80	652476,78
2297	336817,95	652464,07
2298	336823,97	652458,47
2299	336837,62	652467,04
2300	336859,97	652446,99
2301	336908,25	652402,84
2302	336949,72	652351,05
2303	336976,38	652321,16
2304	336992,73	652302,83
2305	337031,76	652245,06
2306	337048,78	652206,91
2307	337048,80	652206,86
2308	337054,87	652193,25
2309	337065,19	652174,86
2310	337074,69	652164,26
2311	337096,56	652152,34
2312	337198,21	652121,46
2313	337310,66	652074,85
2314	337343,48	652055,42
2315	337344,22	652053,51
2316	337380,35	651958,98
2317	337388,54	651864,40
2318	337385,70	651842,37
2319	337386,40	651718,24
2320	337408,93	651672,97
2321	337416,32	651658,79
2322	337412,77	651672,29
2323	337411,88	651685,35
2324	337412,70	651697,48
2325	337413,75	651712,64
2326	337414,82	651716,43
2327	337418,93	651730,98
2328	337421,08	651742,76
2329	337422,01	651757,73
2330	337420,51	651799,56
2331	337424,53	651827,44

1	2	3
2332	337429,71	651854,05
2333	337430,51	651867,03
2334	337430,99	651907,17
2335	337431,19	651924,84
2336	337431,57	651938,11
Obszar 20		
2337	337983,36	652086,52
2338	337962,40	652122,70
2339	337961,29	652124,59
2340	337953,01	652138,90
2341	337927,59	652186,91
2342	337918,04	652212,47
2343	337873,74	652302,37
2344	337839,13	652275,98
2345	337813,84	652305,71
2346	337778,06	652341,52
2347	337749,16	652329,92
2348	337618,80	652270,04
2349	337606,29	652286,13
2350	337589,76	652328,16
2351	337579,04	652358,56
2352	337564,44	652373,44
2353	337550,83	652388,73
2354	337549,30	652388,19
2355	337460,34	652356,54
2356	337385,69	652418,45
2357	337381,84	652385,71
2358	337373,03	652310,92
2359	337372,23	652309,01
2360	337354,94	652267,81
2361	337338,33	652230,90
2362	337335,07	652217,57
2363	337335,43	652209,72
2364	337339,48	652196,31
2365	337357,07	652168,93
2366	337379,22	652122,32
2367	337388,02	652099,19
2368	337402,72	652079,03

1	2	3
2369	337404,00	652077,20
2370	337407,01	652066,02
2371	337407,71	652062,59
2372	337408,09	652060,62
2373	337412,95	652036,07
2374	337417,35	651996,41
2375	337420,08	651992,21
2376	337436,31	651939,68
2377	337436,42	651926,56
2378	337435,96	651906,67
2379	337435,75	651889,59
2380	337435,47	651866,53
2381	337434,67	651853,55
2382	337429,51	651826,94
2383	337426,42	651805,68
2384	337425,46	651799,07
2385	337427,00	651757,59
2386	337425,58	651742,63
2387	337423,76	651731,28
2388	337419,82	651716,11
2389	337418,61	651711,48
2390	337417,08	651696,43
2391	337416,74	651684,19
2392	337419,51	651669,97
2393	337423,30	651645,40
2394	337432,07	651654,07
2395	337446,18	651642,22
2396	337457,28	651673,12
2397	337428,22	651715,58
2398	337437,26	651782,42
2399	337449,95	651787,69
2400	337468,04	651714,51
2401	337468,53	651712,54
2402	337469,07	651710,23
2403	337478,84	651732,77
2404	337493,90	651754,40
2405	337535,03	651789,89
2406	337529,39	651890,64

1	2	3
2407	337567,19	651890,14
2408	337568,76	651767,23
2409	337536,33	651765,92
2410	337535,24	651785,48
2411	337496,78	651749,70
2412	337481,73	651728,07
2413	337475,27	651713,18
2414	337485,08	651717,85
2415	337540,23	651649,27
2416	337538,56	651640,18
2417	337525,55	651564,13
2418	337541,16	651563,41
2419	337560,29	651557,67
2420	337582,16	651540,68
2421	337605,67	651528,31
2422	337627,86	651504,95
2423	337643,36	651495,22
2424	337665,34	651488,49
2425	337693,31	651489,18
2426	337700,94	651497,36
2427	337712,06	651513,99
2428	337712,28	651514,53
2429	337713,61	651517,75
2430	337729,45	651557,34
2431	337759,88	651589,11
2432	337768,41	651599,30
2433	337785,89	651650,65
2434	337793,33	651660,80
2435	337830,52	651686,99
2436	337841,34	651697,89
2437	337856,32	651709,80
2438	337877,51	651733,76
2439	337887,11	651741,42
2440	337889,71	651746,92
2441	337896,42	651759,56
2442	337910,01	651786,21
2443	337926,82	651817,96
2444	337922,35	651831,07

1	2	3
2445	337913,04	651844,99
2446	337913,90	651853,23
2447	337916,62	651868,49
2448	337914,19	651887,90
2449	337919,59	651918,17
2450	337926,94	651968,30
2451	337934,42	651994,41
2452	337950,65	652018,73
2453	337949,77	652035,89
2454	337964,16	652042,71
2455	337973,02	652055,46
2456	337975,72	652063,93
2457	337972,45	652073,31
2458	337983,36	652086,52

Objaśnienie:

- 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 2024 r. poz. 1151 i 1824 oraz z 2025 r. poz. 1019).

GRANICA OTULINY ŚWIĘTOKRZYSKIEGO PARKU NARODOWEGO

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) ¹⁾	
	X	Y
1	2	3
1	347721,75	626289,52
2	347719,36	626308,57
3	347719,36	626309,82
4	347719,39	626318,91
5	347718,48	626327,99
6	347717,28	626339,79
7	347709,88	626363,66
8	347705,46	626377,96
9	347702,45	626393,48
10	347699,52	626408,62
11	347698,05	626416,23
12	347696,28	626428,50
13	347694,50	626440,83
14	347691,55	626455,87
15	347688,60	626470,91
16	347688,24	626472,68
17	347680,49	626512,12
18	347679,60	626516,66
19	347678,05	626524,01
20	347676,98	626529,85
21	347675,73	626536,66
22	347673,87	626546,84
23	347672,12	626556,44
24	347669,97	626568,16
25	347669,05	626581,38
26	347668,12	626594,85
27	347661,83	626613,79
28	347656,20	626630,79
29	347651,39	626655,40
30	347648,82	626668,61
31	347644,77	626689,41
32	347641,52	626706,04

1	2	3
33	347634,19	626743,62
34	347631,59	626764,39
35	347629,30	626782,80
36	347625,14	626800,92
37	347621,05	626818,77
38	347615,41	626843,31
39	347609,95	626867,15
40	347601,10	626905,75
41	347595,95	626905,99
42	347428,01	626880,92
43	347343,77	626863,02
44	347177,61	626837,74
45	347155,40	626834,59
46	347140,74	626832,50
47	347106,91	626827,25
48	347105,66	626830,38
49	347105,29	626831,07
50	347081,50	626874,74
51	347052,74	626928,47
52	347033,59	626964,26
53	347014,53	626999,88
54	347007,09	627013,79
55	346998,11	627030,56
56	346986,71	627051,88
57	346975,83	627072,20
58	346951,44	627117,78
59	346921,87	627173,04
60	346912,32	627190,90
61	346903,97	627206,48
62	346894,43	627223,92
63	346893,59	627225,46
64	346883,87	627243,70
65	346874,15	627261,94
66	346874,02	627262,18
67	346868,22	627273,06
68	346884,02	627275,83
69	347026,40	627299,08
70	347018,54	627342,56

1	2	3
71	347010,26	627388,38
72	347002,06	627436,73
73	346996,43	627471,76
74	346995,93	627486,90
75	346992,04	627512,67
76	346989,00	627532,82
77	346986,10	627551,98
78	346981,00	627585,67
79	346978,85	627595,91
80	346970,25	627636,66
81	346967,31	627653,39
82	346963,49	627675,15
83	346955,17	627720,49
84	346955,14	627720,69
85	346955,05	627721,22
86	346951,12	627742,80
87	346947,77	627761,25
88	346947,54	627762,48
89	346943,05	627787,09
90	346940,14	627802,63
91	346930,13	627864,84
92	346926,37	627888,22
93	346919,88	627928,55
94	346913,29	627970,50
95	346910,01	627991,30
96	346906,67	628011,90
97	346900,18	628052,65
98	346894,33	628084,05
99	346889,34	628110,88
100	346884,68	628135,91
101	346883,07	628146,55
102	346881,60	628156,38
103	346881,55	628156,63
104	346881,16	628158,84
105	346879,60	628166,68
106	346879,03	628168,91
107	346876,76	628177,70
108	346875,54	628184,02

1	2	3
109	346871,99	628202,40
110	346868,82	628218,79
111	346866,25	628232,10
112	346865,66	628235,15
113	346864,00	628243,13
114	346857,16	628275,79
115	346853,74	628300,27
116	346850,94	628320,25
117	346847,63	628343,18
118	346841,56	628385,76
119	346836,89	628413,87
120	346832,02	628440,58
121	346826,96	628468,75
122	346823,08	628490,39
123	346819,34	628511,15
124	346815,50	628532,51
125	346811,42	628555,17
126	346810,25	628562,42
127	346796,78	628560,54
128	346757,17	628554,98
129	346726,83	628550,09
130	346672,92	628542,48
131	346636,51	628536,61
132	346634,74	628536,01
133	346623,12	628532,11
134	346623,06	628532,10
135	346611,22	628565,97
136	346603,08	628600,65
137	346599,41	628623,07
138	346597,97	628632,31
139	346593,64	628659,60
140	346593,06	628663,12
141	346591,26	628675,67
142	346589,82	628684,97
143	346588,12	628696,95
144	346584,58	628720,08
145	346582,68	628733,11
146	346581,15	628743,41

1	2	3
147	346580,15	628747,57
148	346576,42	628763,33
149	346570,28	628789,18
150	346565,35	628809,88
151	346561,92	628824,37
152	346559,53	628835,45
153	346557,24	628846,25
154	346549,31	628858,11
155	346540,41	628871,46
156	346539,37	628878,93
157	346536,21	628899,38
158	346539,78	628900,06
159	346538,72	628910,76
160	346537,36	628923,09
161	346535,91	628936,39
162	346534,77	628948,78
163	346532,88	628962,24
164	346531,55	628975,62
165	346528,79	628994,51
166	346528,24	628999,30
167	346527,17	629005,51
168	346521,79	629021,65
169	346514,42	629042,62
170	346510,79	629053,18
171	346507,38	629063,87
172	346503,77	629074,84
173	346500,15	629086,10
174	346493,49	629108,81
175	346489,87	629119,93
176	346486,90	629129,83
177	346484,53	629150,89
178	346483,28	629163,21
179	346482,39	629172,08
180	346481,32	629182,64
181	346480,71	629193,82
182	346479,63	629204,10
183	346478,01	629214,89
184	346476,39	629225,96

1	2	3
185	346474,98	629236,10
186	346473,35	629246,82
187	346471,56	629259,44
188	346470,03	629269,52
189	346468,69	629278,33
190	346467,65	629289,87
191	346467,20	629294,17
192	346466,24	629300,44
193	346464,62	629311,16
194	346462,67	629322,37
195	346458,35	629340,81
196	346455,06	629351,64
197	346452,83	629360,19
198	346450,73	629369,51
199	346448,51	629378,91
200	346446,41	629388,09
201	346443,78	629398,62
202	346442,36	629404,28
203	346440,76	629411,41
204	346438,82	629418,20
205	346436,02	629430,77
206	346434,05	629440,93
207	346432,18	629450,60
208	346430,69	629458,01
209	346428,81	629467,26
210	346425,44	629483,43
211	346423,62	629490,85
212	346421,93	629498,90
213	346420,01	629506,67
214	346418,00	629515,22
215	346416,16	629526,22
216	346414,65	629541,29
217	346412,62	629553,77
218	346409,45	629568,95
219	346404,83	629593,36
220	346402,56	629604,73
221	346400,87	629612,99
222	346397,37	629624,10

1	2	3
223	346395,21	629631,18
224	346392,83	629638,19
225	346391,19	629643,85
226	346389,04	629651,14
227	346387,09	629657,79
228	346384,74	629665,99
229	346380,99	629680,69
230	346378,32	629693,96
231	346375,65	629707,38
232	346374,26	629714,08
233	346373,19	629720,15
234	346371,40	629728,48
235	346369,81	629735,97
236	346367,16	629750,22
237	346364,71	629763,41
238	346363,83	629768,42
239	346362,25	629776,05
240	346360,77	629783,67
241	346359,28	629790,73
242	346355,25	629811,90
243	346349,58	629838,87
244	346347,05	629848,70
245	346343,81	629861,49
246	346341,84	629871,65
247	346337,90	629891,77
248	346335,43	629904,40
249	346334,67	629909,55
250	346332,57	629918,66
251	346331,39	629924,87
252	346329,93	629933,40
253	346328,44	629940,53
254	346326,87	629948,65
255	346325,78	629954,01
256	346324,63	629961,42
257	346323,44	629967,28
258	346322,57	629972,22
259	346321,77	629975,96
260	346320,36	629981,61

1	2	3
261	346318,97	629988,39
262	346316,71	630000,45
263	346313,36	630017,54
264	346310,91	630030,52
265	346309,11	630038,71
266	346307,30	630046,34
267	346304,57	630061,58
268	346303,31	630068,92
269	346302,32	630074,00
270	346299,80	630088,53
271	346297,23	630101,38
272	346294,47	630115,70
273	346293,09	630122,55
274	346291,61	630130,03
275	346288,67	630141,34
276	346287,13	630146,79
277	346282,31	630167,14
278	346272,16	630197,10
279	346268,06	630211,11
280	346264,18	630224,83
281	346260,98	630239,03
282	346259,90	630244,89
283	346258,77	630252,71
284	346258,24	630258,48
285	346256,37	630268,01
286	346254,84	630282,17
287	346252,40	630296,00
288	346249,02	630311,81
289	346245,94	630322,21
290	346241,91	630338,82
291	346238,62	630349,51
292	346236,19	630358,91
293	346234,77	630364,50
294	346231,55	630377,85
295	346227,92	630392,48
296	346225,86	630399,27
297	346223,92	630406,07
298	346220,28	630420,70

1	2	3
299	346218,35	630427,63
300	346220,11	630435,87
301	346217,46	630449,77
302	346215,96	630456,41
303	346214,46	630463,12
304	346213,16	630469,13
305	346211,37	630477,25
306	346209,15	630490,79
307	346206,06	630505,19
308	346204,65	630510,71
309	346202,07	630518,92
310	346200,29	630532,24
311	346198,08	630541,43
312	346196,56	630547,36
313	346193,55	630560,22
314	346189,92	630575,13
315	346186,81	630588,56
316	346185,02	630596,96
317	346183,52	630603,60
318	346182,01	630609,82
319	346180,22	630618,22
320	346178,70	630624,30
321	346176,98	630630,87
322	346173,66	630644,65
323	346170,76	630657,79
324	346167,86	630670,58
325	346164,56	630685,20
326	346162,64	630692,97
327	346160,94	630700,60
328	346157,76	630715,64
329	346155,29	630727,92
330	346152,48	630744,29
331	346150,98	630751,00
332	346149,70	630757,63
333	346147,35	630770,06
334	346145,68	630778,95
335	346144,40	630785,51
336	346142,04	630797,72

1	2	3
337	346139,19	630812,68
338	346136,74	630825,60
339	346135,08	630834,70
340	346133,89	630840,56
341	346131,46	630854,32
342	346128,59	630868,65
343	346126,15	630881,84
344	346124,67	630889,47
345	346123,40	630896,38
346	346121,14	630908,03
347	346118,20	630923,77
348	346114,47	630943,38
349	345939,79	630901,80
350	345921,11	630897,92
351	345888,19	630889,27
352	345882,06	630888,51
353	345798,63	630866,38
354	345798,40	630867,45
355	345796,49	630876,36
356	345791,03	630901,79
357	345789,74	630907,83
358	345786,66	630922,14
359	345785,35	630928,28
360	345783,01	630939,20
361	345781,79	630944,88
362	345779,24	630956,74
363	345777,80	630963,44
364	345775,91	630972,33
365	345774,39	630979,39
366	345772,04	630990,31
367	345767,14	631013,12
368	345766,01	631018,45
369	345762,45	631034,10
370	345761,36	631039,19
371	345760,75	631042,03
372	345759,40	631049,20
373	345757,38	631058,65
374	345756,34	631064,05

1	2	3
375	345756,03	631065,69
376	345753,70	631077,92
377	345753,02	631081,39
378	345751,12	631091,34
379	345747,72	631109,12
380	345746,28	631114,73
381	345744,60	631121,25
382	345739,79	631146,59
383	345738,74	631152,19
384	345733,94	631162,58
385	345730,35	631179,21
386	345731,64	631198,44
387	345725,26	631204,89
388	345724,87	631206,85
389	345719,87	631210,52
390	345716,79	631218,88
391	345721,08	631224,67
392	345720,48	631229,49
393	345715,75	631231,08
394	345712,98	631237,60
395	345712,45	631242,17
396	345717,25	631245,09
397	345721,64	631249,14
398	345715,09	631261,67
399	345713,23	631265,19
400	345706,20	631300,48
401	345610,97	631507,48
402	345594,73	631543,18
403	345579,56	631572,57
404	345571,97	631588,74
405	345566,76	631600,31
406	345564,91	631603,86
407	345551,94	631631,59
408	345544,25	631648,02
409	345540,48	631655,63
410	345537,91	631660,81
411	345536,24	631664,18
412	345533,84	631669,02

1	2	3
413	345531,56	631673,63
414	345529,30	631678,20
415	345528,57	631679,66
416	345526,58	631683,67
417	345520,35	631696,26
418	345518,10	631700,80
419	345516,47	631704,10
420	345514,56	631707,93
421	345512,09	631712,92
422	345509,88	631717,37
423	345507,92	631721,30
424	345506,99	631723,23
425	345505,99	631725,23
426	345503,82	631729,61
427	345500,66	631735,97
428	345499,65	631738,02
429	345498,68	631739,97
430	345496,76	631743,84
431	345494,13	631749,14
432	345492,38	631752,66
433	345490,76	631755,95
434	345488,54	631760,44
435	345486,45	631764,65
436	345485,35	631766,86
437	345484,48	631768,63
438	345481,98	631773,67
439	345479,10	631779,45
440	345477,26	631783,18
441	345473,02	631791,76
442	345469,38	631799,09
443	345466,43	631805,14
444	345464,17	631809,77
445	345460,19	631818,00
446	345458,10	631822,26
447	345456,31	631825,95
448	345452,52	631833,76
449	345449,34	631840,31
450	345447,38	631844,33

1	2	3
451	345443,10	631853,13
452	345441,34	631856,78
453	345438,88	631861,83
454	345436,76	631866,21
455	345434,66	631870,52
456	345432,68	631874,58
457	345463,68	631887,70
458	345482,27	631895,56
459	345487,79	631897,89
460	345529,68	631915,63
461	345533,82	631917,37
462	345572,03	631933,54
463	345567,96	631957,19
464	345564,15	631979,30
465	345560,57	632000,06
466	345558,71	632010,91
467	345557,09	632020,32
468	345554,84	632033,36
469	345552,62	632046,24
470	345550,54	632058,31
471	345548,96	632067,51
472	345547,34	632076,94
473	345547,29	632077,17
474	345546,32	632083,51
475	345545,59	632087,00
476	345544,54	632093,97
477	345544,06	632097,19
478	345543,12	632103,43
479	345541,70	632112,77
480	345540,23	632122,48
481	345538,84	632131,76
482	345538,14	632136,37
483	345536,91	632144,27
484	345536,16	632148,87
485	345534,81	632157,18
486	345533,80	632163,55
487	345533,23	632167,58
488	345532,34	632173,91

1	2	3
489	345531,96	632176,38
490	345530,23	632187,52
491	345528,36	632199,60
492	345527,49	632204,13
493	345526,18	632211,01
494	345525,70	632213,46
495	345524,01	632222,36
496	345521,50	632235,36
497	345520,83	632238,89
498	345520,05	632242,91
499	345519,87	632243,86
500	345519,60	632245,27
501	345517,83	632246,56
502	345519,10	632247,92
503	345517,61	632255,68
504	345516,30	632262,45
505	345515,59	632266,18
506	345515,35	632267,46
507	345514,96	632268,15
508	345512,66	632272,21
509	345509,31	632278,14
510	345505,05	632285,65
511	345503,70	632288,04
512	345501,67	632291,60
513	345500,32	632293,99
514	345498,84	632296,60
515	345496,65	632300,46
516	345494,36	632304,51
517	345491,24	632310,01
518	345485,51	632320,14
519	345480,57	632328,84
520	345476,29	632336,42
521	345471,81	632344,30
522	345467,72	632351,54
523	345463,25	632359,42
524	345458,20	632368,35
525	345454,68	632374,54
526	345453,40	632376,82

1	2	3
527	345447,95	632386,42
528	345443,52	632394,26
529	345432,47	632413,76
530	345427,36	632422,75
531	345421,23	632433,60
532	345419,32	632436,99
533	345417,28	632440,58
534	345415,08	632444,45
535	345408,26	632456,51
536	345403,86	632464,26
537	345395,59	632474,09
538	345384,87	632486,85
539	345380,91	632491,56
540	345370,01	632504,55
541	345355,40	632521,93
542	345353,06	632524,71
543	345347,58	632531,23
544	345344,69	632534,67
545	345342,44	632537,34
546	345339,87	632540,41
547	345335,07	632546,11
548	345333,44	632548,06
549	345323,39	632558,31
550	345321,53	632562,22
551	345318,64	632565,65
552	345313,08	632571,82
553	345308,53	632577,70
554	345304,81	632582,11
555	345293,81	632593,92
556	345282,30	632608,90
557	345279,59	632613,60
558	345268,63	632632,67
559	345262,13	632644,00
560	345258,89	632649,64
561	345254,16	632657,88
562	345241,71	632679,55
563	345234,29	632692,48
564	345218,28	632720,33

1	2	3
565	345206,97	632738,65
566	345201,99	632746,74
567	345196,64	632755,46
568	345186,43	632771,97
569	345179,99	632782,43
570	345175,06	632790,47
571	345166,28	632804,66
572	345162,69	632810,48
573	345152,82	632826,50
574	345146,18	632837,00
575	345131,62	632860,92
576	345129,60	632864,07
577	345128,19	632866,19
578	345116,89	632884,77
579	345108,59	632898,23
580	345099,39	632908,04
581	345085,68	632922,64
582	345072,07	632937,16
583	345062,71	632947,13
584	345056,37	632953,88
585	345040,10	632971,21
586	345035,19	632976,47
587	345014,72	632998,29
588	345008,94	633004,45
589	344995,44	633018,83
590	344991,05	633023,50
591	344986,87	633034,34
592	344975,94	633062,59
593	344941,00	633152,90
594	344935,78	633166,39
595	344935,45	633167,26
596	344928,01	633186,49
597	344922,77	633200,02
598	344920,48	633205,84
599	344909,82	633233,49
600	344907,72	633238,91
601	344902,98	633253,68
602	344889,60	633295,35

1	2	3
603	344888,93	633297,45
604	344888,32	633299,36
605	344881,56	633320,39
606	344875,43	633339,48
607	344868,86	633359,95
608	344866,33	633367,82
609	344862,39	633380,10
610	344857,07	633396,50
611	344856,37	633398,85
612	344853,41	633405,69
613	344850,18	633413,23
614	344847,02	633420,56
615	344841,88	633432,49
616	344834,67	633449,22
617	344825,47	633470,61
618	344822,86	633476,74
619	344819,28	633485,01
620	344809,53	633507,66
621	344795,50	633503,30
622	344790,24	633501,67
623	344781,19	633505,04
624	344780,12	633505,44
625	344776,73	633505,72
626	344771,78	633506,13
627	344770,23	633506,26
628	344768,82	633506,85
629	344765,03	633508,44
630	344761,87	633509,77
631	344759,08	633510,93
632	344753,40	633513,32
633	344749,78	633514,85
634	344748,85	633515,23
635	344747,75	633516,33
636	344744,94	633519,16
637	344743,11	633520,99
638	344741,70	633522,40
639	344740,13	633523,20
640	344738,48	633524,02

1	2	3
641	344737,37	633524,58
642	344737,06	633526,20
643	344736,69	633528,09
644	344736,30	633530,03
645	344736,83	633531,60
646	344737,37	633533,16
647	344738,94	633537,77
648	344740,25	633541,61
649	344741,75	633546,00
650	344742,58	633548,43
651	344742,86	633549,26
652	344742,46	633549,93
653	344740,61	633553,09
654	344732,84	633551,83
655	344713,79	633542,26
656	344706,79	633545,19
657	344705,76	633546,97
658	344704,66	633548,86
659	344703,34	633551,16
660	344702,38	633552,81
661	344701,08	633555,05
662	344700,02	633556,88
663	344698,87	633558,85
664	344697,86	633560,62
665	344697,33	633561,55
666	344696,33	633565,79
667	344695,56	633569,11
668	344694,95	633571,73
669	344694,32	633574,49
670	344693,73	633577,00
671	344693,38	633578,55
672	344692,85	633580,82
673	344692,22	633583,48
674	344691,94	633584,69
675	344691,85	633585,49
676	344691,57	633588,05
677	344691,25	633589,66
678	344690,95	633591,20

1	2	3
679	344690,62	633592,91
680	344689,92	633596,58
681	344689,72	633597,54
682	344682,06	633606,87
683	344674,09	633622,55
684	344674,11	633624,36
685	344675,56	633627,65
686	344673,27	633632,14
687	344668,97	633635,30
688	344658,13	633647,35
689	344654,10	633655,45
690	344654,00	633658,36
691	344654,58	633667,06
692	344656,74	633672,02
693	344656,02	633674,75
694	344655,27	633677,61
695	344655,38	633679,52
696	344655,70	633684,68
697	344655,83	633686,90
698	344654,89	633688,76
699	344652,65	633693,24
700	344650,70	633697,12
701	344649,52	633699,48
702	344648,39	633700,55
703	344644,96	633703,85
704	344641,42	633707,23
705	344634,50	633708,68
706	344629,46	633709,75
707	344627,48	633705,49
708	344625,13	633700,42
709	344622,98	633697,84
710	344615,65	633696,69
711	344607,08	633698,90
712	344602,52	633701,91
713	344600,36	633712,65
714	344597,49	633715,28
715	344595,63	633716,99
716	344593,97	633718,51

1	2	3
717	344591,21	633723,52
718	344586,42	633728,40
719	344581,05	633738,02
720	344580,42	633751,91
721	344580,33	633754,08
722	344580,27	633755,64
723	344580,17	633757,84
724	344580,06	633760,16
725	344579,86	633764,74
726	344579,82	633765,77
727	344580,74	633766,36
728	344579,17	633768,50
729	344576,49	633772,19
730	344574,27	633775,20
731	344571,64	633778,76
732	344569,92	633781,12
733	344566,58	633783,99
734	344557,80	633791,53
735	344555,25	633799,60
736	344554,15	633803,13
737	344550,54	633814,55
738	344547,22	633817,88
739	344539,07	633820,47
740	344536,20	633821,39
741	344534,41	633825,47
742	344525,87	633830,09
743	344529,37	633832,80
744	344532,15	633832,69
745	344540,56	633832,36
746	344544,11	633834,31
747	344547,05	633835,93
748	344544,54	633841,91
749	344540,27	633845,25
750	344536,75	633851,29
751	344528,70	633850,89
752	344526,01	633849,16
753	344525,53	633851,59
754	344526,23	633854,76

1	2	3
755	344528,53	633859,32
756	344534,18	633863,30
757	344534,86	633869,08
758	344532,25	633875,59
759	344526,99	633877,68
760	344525,10	633873,76
761	344521,78	633878,03
762	344511,61	633881,49
763	344507,12	633888,70
764	344503,00	633900,32
765	344500,58	633904,11
766	344494,75	633903,94
767	344484,49	633896,79
768	344483,71	633900,43
769	344478,50	633905,74
770	344475,13	633909,19
771	344468,47	633913,47
772	344456,60	633914,41
773	344453,33	633922,29
774	344447,73	633925,47
775	344444,70	633932,07
776	344437,60	633931,03
777	344429,51	633929,84
778	344427,52	633945,18
779	344418,47	633956,36
780	344421,99	633963,84
781	344432,07	633969,98
782	344436,85	633972,88
783	344441,76	633980,05
784	344439,13	633984,29
785	344438,05	633986,04
786	344434,97	633997,35
787	344431,74	634010,75
788	344429,25	634021,16
789	344427,63	634027,85
790	344423,95	634043,17
791	344379,24	634041,19
792	344358,27	634040,25

1	2	3
793	344356,48	634059,28
794	344307,10	634055,34
795	344308,43	634075,12
796	344310,03	634098,86
797	344310,09	634099,64
798	344310,88	634111,53
799	344311,58	634122,01
800	344312,38	634133,61
801	344313,03	634143,45
802	344308,53	634197,75
803	344308,18	634201,84
804	344305,48	634234,41
805	344302,95	634262,20
806	344300,38	634290,49
807	344298,86	634307,28
808	344297,02	634327,58
809	344295,84	634340,55
810	344293,84	634362,46
811	344292,84	634373,53
812	344292,25	634380,08
813	344290,73	634396,81
814	344288,95	634416,41
815	344289,04	634417,27
816	344290,57	634430,65
817	344288,24	634473,27
818	344287,26	634491,48
819	344285,88	634516,60
820	344388,22	634523,56
821	344393,98	634523,95
822	344397,18	634524,16
823	344404,15	634524,63
824	344399,14	634532,48
825	344392,25	634534,78
826	344384,56	634546,46
827	344384,43	634562,16
828	344379,24	634567,14
829	344374,64	634578,34
830	344376,10	634586,11

1	2	3
831	344367,53	634593,89
832	344368,51	634603,51
833	344358,28	634608,14
834	344352,33	634614,66
835	344343,78	634637,14
836	344345,46	634654,80
837	344343,44	634662,34
838	344334,51	634677,36
839	344332,59	634688,70
840	344333,53	634693,80
841	344331,85	634705,32
842	344324,06	634715,99
843	344324,53	634732,45
844	344321,46	634736,32
845	344307,72	634742,85
846	344304,13	634747,71
847	344303,68	634753,22
848	344294,74	634755,07
849	344291,54	634754,60
850	344283,45	634756,40
851	344282,22	634759,04
852	344285,79	634773,23
853	344285,70	634784,71
854	344287,87	634789,56
855	344299,73	634798,09
856	344301,13	634799,10
857	344303,36	634806,17
858	344289,50	634813,08
859	344282,96	634810,83
860	344275,04	634808,10
861	344272,24	634810,37
862	344273,53	634812,97
863	344279,90	634818,45
864	344282,63	634820,80
865	344283,72	634827,41
866	344275,73	634830,28
867	344272,28	634830,10
868	344268,31	634829,88

1	2	3
869	344264,05	634830,12
870	344258,60	634828,45
871	344258,90	634821,74
872	344255,94	634820,82
873	344252,21	634826,48
874	344248,55	634832,88
875	344247,76	634836,81
876	344253,66	634841,58
877	344262,50	634848,69
878	344266,04	634850,84
879	344273,70	634851,42
880	344275,82	634859,81
881	344269,15	634868,94
882	344265,84	634873,47
883	344264,49	634874,89
884	344261,49	634878,01
885	344259,05	634880,55
886	344256,45	634883,24
887	344252,19	634882,13
888	344247,48	634878,06
889	344246,96	634874,55
890	344246,03	634868,20
891	344246,12	634865,19
892	344243,79	634864,47
893	344242,11	634863,95
894	344239,34	634866,14
895	344233,82	634873,84
896	344233,40	634879,30
897	344237,20	634885,74
898	344234,93	634891,65
899	344229,54	634897,87
900	344224,75	634898,28
901	344218,15	634916,68
902	344225,78	634918,99
903	344233,34	634922,38
904	344234,54	634927,14
905	344232,51	634930,87
906	344227,75	634931,39

1	2	3
907	344224,49	634931,75
908	344220,69	634930,17
909	344215,92	634932,21
910	344209,61	634930,64
911	344206,05	634934,65
912	344201,65	634939,66
913	344198,38	634943,71
914	344191,37	634939,23
915	344185,24	634935,53
916	344180,63	634932,73
917	344180,21	634941,16
918	344180,07	634944,03
919	344180,16	634950,09
920	344170,02	634954,50
921	344167,61	634958,56
922	344169,23	634964,76
923	344171,69	634971,13
924	344172,29	634972,68
925	344173,48	634975,78
926	344170,45	634973,52
927	344163,06	634968,02
928	344161,95	634962,83
929	344158,78	634965,06
930	344157,35	634968,99
931	344166,90	634979,59
932	344162,04	634984,95
933	344156,73	634984,38
934	344154,57	634980,26
935	344155,86	634988,57
936	344151,01	634993,56
937	344145,04	634995,23
938	344143,07	634987,65
939	344144,16	634982,85
940	344140,91	634986,04
941	344138,15	634990,09
942	344134,62	634987,46
943	344131,52	634990,27
944	344134,41	635002,13

1	2	3
945	344138,73	635001,37
946	344140,15	635002,44
947	344143,21	635004,70
948	344139,84	635013,92
949	344130,80	635018,02
950	344126,21	635016,99
951	344124,36	635020,47
952	344125,79	635025,40
953	344126,81	635028,90
954	344124,73	635030,34
955	344119,24	635027,49
956	344117,58	635029,75
957	344121,92	635036,96
958	344121,29	635042,48
959	344113,29	635052,22
960	344117,78	635055,57
961	344117,97	635063,69
962	344117,51	635066,47
963	344115,27	635067,29
964	344103,95	635069,96
965	344105,49	635074,10
966	344103,92	635080,03
967	344104,52	635081,73
968	344107,64	635086,92
969	344105,65	635093,64
970	344097,29	635096,29
971	344094,67	635094,96
972	344092,95	635093,05
973	344088,32	635098,96
974	344088,99	635102,57
975	344093,39	635107,71
976	344091,78	635110,89
977	344086,68	635114,55
978	344090,21	635119,68
979	344090,18	635121,62
980	344090,10	635125,84
981	344088,04	635125,47
982	344083,07	635124,58

1	2	3
983	344079,32	635127,77
984	344075,95	635125,27
985	344076,45	635119,41
986	344074,65	635119,32
987	344073,26	635122,02
988	344072,27	635125,01
989	344070,23	635136,46
990	344066,96	635141,14
991	344067,05	635141,72
992	344067,19	635146,54
993	344059,51	635157,85
994	344053,23	635162,48
995	344056,60	635171,49
996	344044,37	635175,57
997	344038,84	635185,39
998	344042,77	635193,33
999	344040,13	635195,47
1000	344037,98	635201,07
1001	344032,86	635198,59
1002	344030,83	635207,83
1003	344022,00	635208,45
1004	344020,37	635205,60
1005	344017,95	635206,87
1006	344016,60	635207,59
1007	344015,60	635209,94
1008	344012,75	635216,50
1009	344010,89	635230,25
1010	344005,23	635229,26
1011	343999,14	635244,50
1012	343999,38	635250,67
1013	343992,03	635248,57
1014	343991,42	635252,31
1015	343981,61	635265,86
1016	343979,60	635274,24
1017	343974,77	635283,69
1018	343974,23	635288,58
1019	343971,73	635294,04
1020	343971,33	635297,55

1	2	3
1021	343967,36	635305,20
1022	343970,44	635317,99
1023	343961,76	635331,15
1024	343963,50	635338,94
1025	343960,21	635343,63
1026	343956,74	635352,90
1027	343959,90	635359,32
1028	343955,05	635363,15
1029	343954,94	635373,73
1030	343949,42	635378,35
1031	343949,09	635382,22
1032	343950,82	635386,09
1033	343946,51	635398,71
1034	343948,70	635402,77
1035	343947,08	635407,91
1036	343943,90	635411,33
1037	343944,75	635415,12
1038	343943,85	635420,25
1039	343938,79	635421,63
1040	343939,93	635432,46
1041	343939,08	635437,92
1042	343937,29	635438,53
1043	343938,71	635444,72
1044	343937,69	635452,17
1045	343934,20	635453,41
1046	343929,69	635460,77
1047	343929,83	635475,49
1048	343926,54	635476,78
1049	343924,16	635484,32
1050	343926,61	635486,54
1051	343924,89	635495,17
1052	343918,07	635499,04
1053	343917,33	635499,45
1054	343917,38	635501,86
1055	343917,84	635519,91
1056	343921,34	635523,82
1057	343924,13	635529,41
1058	343924,27	635533,24

1	2	3
1059	343918,83	635534,51
1060	343910,20	635534,03
1061	343909,68	635541,10
1062	343907,87	635541,84
1063	343906,16	635542,54
1064	343906,98	635545,59
1065	343909,41	635551,83
1066	343909,13	635558,74
1067	343904,78	635564,59
1068	343904,75	635568,17
1069	343908,43	635572,64
1070	343908,01	635576,13
1071	343907,23	635577,71
1072	343908,59	635578,03
1073	343911,40	635579,47
1074	343914,25	635581,01
1075	343954,92	635602,17
1076	343959,38	635604,50
1077	343982,59	635616,08
1078	344152,98	635705,39
1079	344155,26	635706,59
1080	344169,82	635714,17
1081	344162,55	635725,26
1082	344165,79	635725,96
1083	344252,77	635744,70
1084	344329,11	635741,07
1085	344391,34	635753,38
1086	344413,89	635757,90
1087	344418,81	635758,88
1088	344461,98	635764,37
1089	344520,28	635771,79
1090	344554,01	635776,12
1091	344590,63	635787,96
1092	344594,80	635789,53
1093	344597,85	635790,67
1094	344753,77	635840,67
1095	344780,01	635848,84
1096	344793,86	635853,14

1	2	3
1097	344875,39	635878,51
1098	344933,65	635896,64
1099	345015,26	635921,43
1100	345119,16	635952,98
1101	345112,57	635974,54
1102	345110,50	635981,29
1103	345109,20	635985,56
1104	345100,32	636016,23
1105	345097,95	636024,42
1106	345095,61	636032,50
1107	345088,01	636058,72
1108	345082,54	636077,62
1109	345080,91	636083,27
1110	345072,61	636111,96
1111	345064,38	636140,38
1112	345060,74	636152,95
1113	345055,05	636172,61
1114	345049,64	636189,86
1115	345046,96	636198,39
1116	345041,69	636215,20
1117	345036,73	636231,06
1118	345034,28	636238,87
1119	345031,74	636246,95
1120	345030,17	636251,93
1121	345028,60	636256,99
1122	345026,21	636264,63
1123	345022,63	636276,02
1124	345018,21	636290,09
1125	345008,00	636337,01
1126	345001,58	636370,04
1127	344999,29	636381,85
1128	344991,47	636402,20
1129	344981,40	636428,42
1130	344971,97	636453,00
1131	344970,93	636456,88
1132	344968,75	636465,06
1133	344967,62	636469,37
1134	344966,37	636474,00

1	2	3
1135	344963,75	636483,94
1136	344961,07	636493,90
1137	344958,72	636502,71
1138	344956,66	636510,52
1139	344955,52	636514,70
1140	344952,20	636527,17
1141	344949,21	636538,38
1142	344948,91	636539,54
1143	344945,23	636555,56
1144	344943,26	636564,18
1145	344942,90	636565,85
1146	344936,43	636594,13
1147	344935,63	636597,53
1148	344933,32	636607,61
1149	344929,53	636624,14
1150	344927,83	636640,31
1151	344925,99	636657,88
1152	344925,67	636660,74
1153	344928,55	636661,56
1154	344985,19	636677,73
1155	345083,34	636708,24
1156	345140,77	636725,54
1157	345159,11	636731,06
1158	345170,59	636734,57
1159	345196,40	636742,48
1160	345286,65	636770,12
1161	345312,95	636778,17
1162	345348,79	636789,15
1163	345354,34	636790,86
1164	345374,07	636796,89
1165	345395,25	636803,57
1166	345404,13	636805,86
1167	345429,59	636813,47
1168	345434,41	636814,91
1169	345443,17	636817,53
1170	345445,98	636818,42
1171	345448,87	636819,23
1172	345451,58	636820,12

1	2	3
1173	345453,09	636820,50
1174	345455,23	636821,14
1175	345458,65	636822,23
1176	345497,72	636833,83
1177	345524,23	636842,16
1178	345547,31	636849,41
1179	345578,70	636859,48
1180	345692,97	636896,11
1181	345697,71	636897,63
1182	345649,28	636952,70
1183	345604,25	637006,71
1184	345570,41	637045,36
1185	345565,90	637050,94
1186	345561,89	637055,90
1187	345559,55	637051,25
1188	345529,31	637086,99
1189	345527,03	637089,68
1190	345482,90	637142,81
1191	345444,33	637187,43
1192	345360,67	637286,32
1193	345359,74	637287,43
1194	345357,71	637291,82
1195	345356,31	637294,85
1196	345343,72	637322,08
1197	345331,95	637337,59
1198	345327,64	637342,52
1199	345299,92	637374,17
1200	345260,19	637419,57
1201	345259,98	637419,76
1202	345249,90	637434,39
1203	345240,24	637436,59
1204	345234,98	637439,28
1205	345225,65	637444,02
1206	345222,75	637445,49
1207	345231,73	637456,10
1208	345231,80	637457,12
1209	345232,56	637467,08
1210	345228,05	637475,99

1	2	3
1211	345226,57	637478,05
1212	345216,51	637492,22
1213	345214,09	637502,46
1214	345208,32	637510,58
1215	345196,72	637521,54
1216	345193,42	637524,66
1217	345189,37	637536,60
1218	345189,05	637537,31
1219	345187,16	637541,56
1220	345172,40	637545,57
1221	345170,73	637546,03
1222	345167,96	637548,26
1223	345158,41	637552,10
1224	345151,19	637549,00
1225	345149,43	637549,44
1226	345146,35	637550,23
1227	345136,05	637551,17
1228	345131,62	637551,58
1229	345121,26	637546,57
1230	345118,87	637546,79
1231	345111,44	637547,47
1232	345108,79	637548,29
1233	345105,62	637547,93
1234	345089,74	637558,26
1235	345083,10	637562,67
1236	345082,15	637563,44
1237	345079,98	637565,21
1238	345069,12	637577,90
1239	345057,55	637581,69
1240	345049,59	637584,29
1241	345040,08	637586,91
1242	345039,56	637587,05
1243	345031,63	637593,20
1244	345027,50	637596,97
1245	345023,41	637600,72
1246	345019,86	637603,05
1247	345015,92	637605,66
1248	345010,92	637608,29

1	2	3
1249	345005,30	637611,26
1250	344998,38	637615,25
1251	344983,83	637621,60
1252	344979,91	637623,31
1253	344978,48	637626,00
1254	344976,72	637629,22
1255	344971,54	637628,36
1256	344954,44	637617,38
1257	344939,47	637614,36
1258	344936,35	637616,86
1259	344927,63	637631,80
1260	344914,41	637646,05
1261	344901,56	637659,47
1262	344899,54	637675,84
1263	344900,53	637681,73
1264	344897,04	637688,29
1265	344886,10	637683,73
1266	344876,46	637681,39
1267	344869,78	637686,47
1268	344868,50	637697,75
1269	344865,44	637708,22
1270	344860,09	637719,10
1271	344850,68	637724,75
1272	344843,79	637735,00
1273	344840,23	637750,80
1274	344828,35	637755,12
1275	344823,95	637755,70
1276	344812,47	637775,09
1277	344810,01	637790,76
1278	344812,10	637793,35
1279	344814,37	637796,15
1280	344816,74	637806,83
1281	344813,51	637813,85
1282	344808,06	637816,64
1283	344803,74	637812,82
1284	344801,68	637811,50
1285	344789,38	637825,94
1286	344779,57	637824,89

1	2	3
1287	344776,20	637830,08
1288	344768,48	637835,70
1289	344765,23	637847,73
1290	344768,90	637851,37
1291	344769,23	637858,57
1292	344766,15	637870,82
1293	344765,47	637875,78
1294	344775,27	637889,49
1295	344773,56	637898,77
1296	344767,33	637903,33
1297	344747,04	637902,46
1298	344744,91	637909,59
1299	344747,64	637917,66
1300	344752,82	637923,10
1301	344750,98	637929,50
1302	344736,09	637932,81
1303	344731,98	637936,83
1304	344723,16	637950,38
1305	344722,60	637961,28
1306	344719,79	637968,74
1307	344718,86	637983,56
1308	344713,25	637989,45
1309	344707,88	637989,38
1310	344701,36	637992,14
1311	344699,61	638000,30
1312	344697,34	638008,30
1313	344694,47	638011,86
1314	344684,79	638018,34
1315	344678,36	638023,07
1316	344669,06	638041,89
1317	344667,79	638055,09
1318	344676,78	638060,76
1319	344680,84	638058,21
1320	344682,17	638055,83
1321	344686,02	638055,39
1322	344688,09	638057,11
1323	344689,16	638060,38
1324	344682,32	638071,61

1	2	3
1325	344685,37	638076,55
1326	344685,50	638081,39
1327	344690,25	638084,91
1328	344694,72	638100,53
1329	344697,48	638113,29
1330	344691,56	638123,78
1331	344685,33	638125,53
1332	344683,52	638125,75
1333	344682,05	638124,86
1334	344678,45	638126,40
1335	344677,33	638129,41
1336	344678,40	638131,88
1337	344675,97	638134,05
1338	344676,00	638138,08
1339	344676,48	638138,69
1340	344677,84	638141,73
1341	344679,13	638153,32
1342	344676,31	638155,86
1343	344674,44	638156,34
1344	344672,89	638158,76
1345	344675,28	638165,90
1346	344672,66	638175,09
1347	344664,56	638175,50
1348	344661,15	638178,00
1349	344657,37	638177,27
1350	344654,23	638181,37
1351	344653,94	638186,19
1352	344653,41	638193,71
1353	344654,35	638203,37
1354	344654,28	638206,05
1355	344652,57	638212,78
1356	344649,61	638214,76
1357	344648,83	638221,13
1358	344648,34	638224,94
1359	344644,83	638227,94
1360	344636,87	638234,23
1361	344636,22	638237,56
1362	344633,00	638242,72

1	2	3
1363	344628,40	638245,27
1364	344630,30	638249,95
1365	344633,98	638250,35
1366	344639,45	638253,92
1367	344631,39	638270,62
1368	344632,51	638276,57
1369	344636,44	638280,95
1370	344635,24	638285,38
1371	344629,04	638285,24
1372	344623,06	638287,75
1373	344615,43	638288,18
1374	344611,64	638282,47
1375	344606,51	638291,28
1376	344598,97	638290,91
1377	344590,84	638286,94
1378	344587,63	638293,10
1379	344584,29	638299,53
1380	344585,16	638303,48
1381	344582,68	638307,26
1382	344588,12	638311,39
1383	344593,26	638311,17
1384	344597,13	638318,71
1385	344600,61	638320,37
1386	344607,46	638329,98
1387	344606,45	638331,18
1388	344604,58	638333,99
1389	344598,63	638335,62
1390	344593,42	638337,10
1391	344589,84	638341,03
1392	344581,63	638349,03
1393	344589,07	638361,67
1394	344595,18	638372,84
1395	344611,51	638388,83
1396	344616,35	638392,45
1397	344615,90	638411,44
1398	344617,65	638415,10
1399	344619,35	638419,38
1400	344620,99	638424,12

1	2	3
1401	344621,99	638434,49
1402	344622,43	638439,04
1403	344625,49	638442,89
1404	344627,85	638445,84
1405	344624,73	638459,35
1406	344627,99	638468,09
1407	344632,97	638470,75
1408	344639,90	638471,01
1409	344640,35	638473,69
1410	344641,43	638479,92
1411	344635,29	638483,74
1412	344628,51	638487,95
1413	344628,38	638490,03
1414	344627,90	638498,10
1415	344628,15	638499,08
1416	344632,79	638517,84
1417	344633,07	638519,00
1418	344634,20	638528,76
1419	344637,46	638529,53
1420	344639,60	638535,82
1421	344642,65	638536,89
1422	344644,04	638550,63
1423	344655,60	638556,72
1424	344652,96	638561,36
1425	344649,35	638567,48
1426	344649,76	638570,61
1427	344650,55	638572,27
1428	344651,91	638575,12
1429	344658,83	638583,98
1430	344665,03	638584,43
1431	344675,12	638577,05
1432	344681,87	638579,80
1433	344674,95	638587,32
1434	344668,22	638589,22
1435	344670,15	638597,39
1436	344678,84	638601,64
1437	344681,13	638604,54
1438	344690,24	638616,10

1	2	3
1439	344692,42	638618,84
1440	344697,60	638618,56
1441	344696,39	638632,44
1442	344698,33	638636,94
1443	344698,03	638645,33
1444	344697,92	638648,78
1445	344711,65	638644,83
1446	344721,09	638644,18
1447	344723,63	638650,62
1448	344711,91	638656,24
1449	344702,46	638649,24
1450	344698,03	638651,92
1451	344694,48	638654,08
1452	344696,35	638662,36
1453	344696,81	638664,48
1454	344692,48	638667,67
1455	344691,68	638678,18
1456	344691,54	638679,85
1457	344700,11	638685,62
1458	344695,33	638695,63
1459	344691,88	638702,84
1460	344691,96	638703,95
1461	344692,91	638716,08
1462	344693,99	638733,32
1463	344694,10	638735,03
1464	344698,26	638737,68
1465	344701,57	638744,15
1466	344702,82	638746,59
1467	344713,66	638753,42
1468	344709,66	638756,78
1469	344712,04	638774,04
1470	344718,30	638781,35
1471	344716,51	638797,58
1472	344713,95	638804,64
1473	344708,73	638818,98
1474	344708,72	638824,99
1475	344712,42	638828,15
1476	344732,42	638824,81

1	2	3
1477	344741,04	638830,73
1478	344755,76	638840,86
1479	344757,61	638856,73
1480	344757,20	638860,80
1481	344749,05	638869,81
1482	344745,17	638867,04
1483	344743,43	638861,55
1484	344735,89	638859,51
1485	344733,24	638863,73
1486	344729,70	638869,31
1487	344730,07	638870,91
1488	344732,07	638879,86
1489	344733,11	638884,47
1490	344733,13	638888,48
1491	344733,17	638897,96
1492	344733,20	638912,21
1493	344723,31	638926,50
1494	344725,50	638959,33
1495	344721,51	638971,77
1496	344718,25	638975,25
1497	344713,96	638979,83
1498	344716,27	638991,63
1499	344716,45	638992,62
1500	344716,66	638993,72
1501	344717,23	638996,56
1502	344725,71	639008,19
1503	344734,74	639010,08
1504	344736,79	639012,77
1505	344737,97	639022,22
1506	344739,59	639035,34
1507	344741,44	639036,86
1508	344756,47	639049,12
1509	344759,67	639051,71
1510	344766,80	639064,33
1511	344765,72	639070,10
1512	344770,58	639075,03
1513	344770,53	639075,13
1514	344763,89	639086,97

1	2	3
1515	344761,53	639091,17
1516	344760,71	639099,41
1517	344762,08	639104,91
1518	344759,46	639109,63
1519	344753,65	639120,12
1520	344752,23	639122,69
1521	344750,07	639131,55
1522	344755,17	639137,90
1523	344766,50	639137,84
1524	344766,57	639144,05
1525	344766,71	639154,06
1526	344776,20	639163,48
1527	344777,11	639170,04
1528	344772,00	639172,79
1529	344769,98	639179,99
1530	344772,24	639183,78
1531	344771,52	639189,84
1532	344774,64	639194,18
1533	344774,61	639200,44
1534	344775,69	639203,25
1535	344779,98	639214,23
1536	344778,78	639231,11
1537	344778,58	639233,82
1538	344782,52	639240,90
1539	344787,98	639237,97
1540	344792,52	639237,56
1541	344803,43	639237,37
1542	344822,59	639242,62
1543	344823,28	639255,31
1544	344816,13	639269,03
1545	344816,14	639273,90
1546	344830,27	639283,11
1547	344829,51	639285,46
1548	344828,27	639289,29
1549	344831,72	639295,71
1550	344833,58	639305,75
1551	344844,01	639311,61
1552	344847,95	639317,96

1	2	3
1553	344856,39	639331,54
1554	344857,90	639336,05
1555	344860,14	639342,70
1556	344860,39	639346,35
1557	344861,03	639355,34
1558	344867,71	639361,72
1559	344873,08	639360,71
1560	344877,03	639365,59
1561	344880,24	639369,58
1562	344887,89	639372,73
1563	344890,78	639376,57
1564	344887,70	639381,84
1565	344888,89	639389,47
1566	344896,43	639394,38
1567	344900,39	639408,76
1568	344896,01	639412,17
1569	344896,08	639418,13
1570	344896,33	639435,73
1571	344896,37	639439,66
1572	344900,48	639454,10
1573	344894,10	639456,43
1574	344894,49	639462,45
1575	344902,60	639467,24
1576	344900,00	639470,26
1577	344892,76	639478,69
1578	344893,27	639481,81
1579	344895,84	639484,38
1580	344899,37	639485,87
1581	344900,05	639486,16
1582	344900,78	639492,35
1583	344901,38	639497,29
1584	344910,16	639496,81
1585	344910,36	639509,41
1586	344921,65	639510,57
1587	344931,22	639522,46
1588	344931,30	639524,25
1589	344931,49	639529,06
1590	344919,66	639537,73

1	2	3
1591	344930,22	639549,35
1592	344922,22	639561,79
1593	344919,72	639565,67
1594	344928,29	639572,00
1595	344921,75	639574,60
1596	344916,33	639576,77
1597	344923,51	639590,48
1598	344917,93	639592,46
1599	344913,10	639594,18
1600	344903,92	639621,72
1601	344900,30	639633,94
1602	344917,88	639640,17
1603	344919,13	639653,73
1604	344923,72	639653,47
1605	344924,10	639660,15
1606	344918,85	639661,15
1607	344919,20	639667,44
1608	344919,23	639668,91
1609	344919,64	639687,82
1610	344919,71	639690,84
1611	344912,05	639704,19
1612	344916,74	639707,46
1613	344919,22	639709,20
1614	344916,70	639715,84
1615	344918,43	639719,76
1616	344919,03	639727,03
1617	344917,01	639732,16
1618	344910,45	639734,82
1619	344909,25	639740,10
1620	344909,24	639741,88
1621	344909,24	639750,61
1622	344913,10	639757,01
1623	344914,50	639760,72
1624	344917,44	639768,47
1625	344922,98	639768,17
1626	344916,53	639779,05
1627	344916,08	639782,06
1628	344915,58	639785,31

1	2	3
1629	344918,24	639788,16
1630	344919,69	639794,29
1631	344925,45	639804,02
1632	344925,63	639806,99
1633	344925,89	639811,55
1634	344934,70	639813,20
1635	344938,49	639828,28
1636	344945,41	639829,70
1637	344945,61	639830,85
1638	344945,54	639830,91
1639	344942,36	639833,67
1640	344929,50	639857,00
1641	344930,94	639861,96
1642	344936,58	639866,80
1643	344942,07	639866,64
1644	344943,05	639869,96
1645	344944,29	639874,08
1646	344940,53	639875,69
1647	344940,53	639881,33
1648	344940,53	639882,70
1649	344944,62	639886,07
1650	344937,31	639892,78
1651	344938,95	639901,25
1652	344943,55	639901,12
1653	344941,99	639905,87
1654	344935,29	639906,06
1655	344934,42	639910,88
1656	344936,77	639915,82
1657	344943,81	639917,22
1658	344953,80	639920,14
1659	344960,19	639923,45
1660	344961,85	639928,81
1661	344956,45	639925,65
1662	344951,46	639925,80
1663	344950,84	639929,14
1664	344950,68	639930,02
1665	344946,94	639932,03
1666	344949,29	639944,57

1	2	3
1667	344951,63	639956,51
1668	344947,76	639961,22
1669	344943,83	639963,44
1670	344941,19	639969,21
1671	344945,37	639971,78
1672	344945,94	639978,18
1673	344949,80	639980,16
1674	344948,93	639984,69
1675	344940,23	639984,93
1676	344939,64	639988,65
1677	344944,77	639989,61
1678	344942,45	639992,67
1679	344941,27	639996,80
1680	344948,41	640001,71
1681	344897,62	639996,48
1682	344849,93	639991,57
1683	344818,15	639987,90
1684	344800,27	639985,84
1685	344785,98	639984,20
1686	344666,39	639970,41
1687	344641,44	639967,38
1688	344532,51	639954,11
1689	344526,00	639953,31
1690	344265,50	639923,60
1691	344058,81	639898,47
1692	343832,62	639871,58
1693	343831,92	639871,56
1694	343818,94	639869,86
1695	343817,15	639869,64
1696	343816,63	639869,59
1697	343755,93	639862,63
1698	343697,62	639855,67
1699	343683,71	639854,01
1700	343576,84	639841,27
1701	343557,21	639838,93
1702	343551,37	639838,23
1703	343516,29	639833,18
1704	343488,63	639829,20

1	2	3
1705	343485,64	639828,95
1706	343481,64	639828,39
1707	343479,66	639842,68
1708	343475,85	639846,08
1709	343466,84	639848,05
1710	343453,64	639850,61
1711	343451,79	639868,00
1712	343455,96	639879,90
1713	343447,50	639898,56
1714	343428,04	639922,68
1715	343431,00	639933,69
1716	343418,37	639945,44
1717	343405,61	639935,81
1718	343399,41	639937,39
1719	343396,38	639946,38
1720	343396,96	639955,57
1721	343410,17	639971,69
1722	343387,12	639970,63
1723	343388,94	639977,39
1724	343421,92	640005,78
1725	343409,03	640030,99
1726	343430,92	640048,90
1727	343436,52	640077,41
1728	343422,24	640095,95
1729	343423,73	640107,57
1730	343400,03	640125,91
1731	343376,00	640131,07
1732	343369,75	640136,07
1733	343372,85	640144,47
1734	343387,87	640150,54
1735	343398,53	640157,65
1736	343404,37	640159,01
1737	343416,38	640151,55
1738	343429,75	640153,65
1739	343432,60	640165,60
1740	343433,45	640189,39
1741	343428,96	640207,52
1742	343436,56	640228,50

1	2	3
1743	343439,54	640237,59
1744	343440,11	640241,96
1745	343423,56	640263,92
1746	343403,51	640290,24
1747	343412,93	640312,76
1748	343422,74	640324,09
1749	343423,29	640349,78
1750	343406,15	640360,38
1751	343396,36	640375,37
1752	343387,90	640391,43
1753	343371,55	640403,08
1754	343367,48	640408,77
1755	343362,27	640427,17
1756	343344,98	640441,82
1757	343331,94	640458,28
1758	343312,29	640473,69
1759	343309,81	640489,13
1760	343308,42	640502,28
1761	343301,66	640500,50
1762	343268,86	640491,89
1763	343264,08	640490,64
1764	343207,74	640475,83
1765	342997,11	640428,44
1766	342850,20	640394,63
1767	342820,99	640388,32
1768	342769,87	640377,23
1769	342535,49	640325,39
1770	342530,31	640324,23
1771	342381,05	640290,91
1772	342230,65	640254,61
1773	342228,74	640254,28
1774	342220,97	640252,41
1775	342220,11	640257,44
1776	342216,81	640276,59
1777	342210,63	640312,45
1778	342207,59	640330,08
1779	342204,55	640347,75
1780	342201,05	640367,99

1	2	3
1781	342196,99	640390,00
1782	342189,31	640431,56
1783	342182,36	640469,18
1784	342179,05	640488,76
1785	342175,74	640508,33
1786	342170,23	640540,99
1787	342168,80	640549,51
1788	342167,27	640558,51
1789	342165,75	640567,56
1790	342164,05	640577,59
1791	342162,70	640585,61
1792	342160,09	640600,86
1793	342157,62	640615,33
1794	342155,18	640629,64
1795	342152,64	640644,55
1796	342145,85	640684,31
1797	342137,89	640730,95
1798	342133,73	640756,19
1799	342131,42	640770,20
1800	342129,96	640779,07
1801	342129,32	640783,00
1802	342117,93	640852,23
1803	342105,68	640926,67
1804	342105,58	640927,17
1805	342077,38	641076,18
1806	342064,44	641149,37
1807	342048,07	641242,03
1808	342044,17	641264,12
1809	342038,60	641298,15
1810	342032,16	641337,61
1811	342026,27	641373,62
1812	342021,03	641405,68
1813	342020,59	641408,45
1814	342019,37	641415,85
1815	341988,04	641578,39
1816	341963,74	641715,99
1817	341933,24	641903,60
1818	341926,00	641945,16

1	2	3
1819	341922,65	641964,37
1820	341918,90	641985,94
1821	341915,28	642006,72
1822	341911,77	642026,82
1823	341904,56	642068,18
1824	341902,86	642077,93
1825	341902,66	642079,11
1826	341900,70	642090,04
1827	341897,56	642107,63
1828	341893,85	642128,34
1829	341890,76	642145,67
1830	341885,33	642176,00
1831	341884,04	642183,19
1832	341880,45	642203,26
1833	341876,83	642223,51
1834	341870,19	642260,70
1835	341867,84	642273,31
1836	341866,61	642279,86
1837	341863,04	642299,03
1838	341860,90	642310,46
1839	341859,39	642318,59
1840	341855,72	642338,33
1841	341854,50	642344,87
1842	341852,82	642353,87
1843	341848,88	642374,99
1844	341845,23	642394,63
1845	341844,88	642396,50
1846	341841,55	642414,39
1847	341839,59	642424,93
1848	341837,89	642434,05
1849	341834,27	642453,45
1850	341837,49	642454,24
1851	341836,84	642457,56
1852	341929,30	642481,88
1853	342015,12	642502,75
1854	342089,52	642521,43
1855	342238,04	642556,99
1856	342242,82	642560,54

1	2	3
1857	342236,08	642571,48
1858	342230,70	642580,23
1859	342224,34	642605,12
1860	342218,94	642626,31
1861	342215,45	642639,90
1862	342212,46	642651,58
1863	342206,43	642675,15
1864	342206,22	642675,96
1865	342203,29	642687,51
1866	342200,33	642699,23
1867	342194,45	642722,45
1868	342191,24	642735,14
1869	342188,48	642746,03
1870	342187,50	642749,90
1871	342185,40	642758,28
1872	342182,24	642770,93
1873	342179,40	642782,27
1874	342176,90	642792,28
1875	342176,56	642793,52
1876	342173,21	642805,73
1877	342169,80	642818,21
1878	342166,63	642829,77
1879	342163,42	642841,49
1880	342159,96	642854,10
1881	342157,00	642864,93
1882	342156,75	642865,93
1883	342154,70	642874,25
1884	342158,67	642875,23
1885	342163,06	642876,31
1886	342164,65	642876,71
1887	342156,04	642912,04
1888	342135,07	642997,16
1889	342114,71	643078,87
1890	342101,53	643131,98
1891	342092,58	643168,03
1892	342091,42	643172,51
1893	342090,45	643176,32
1894	342068,44	643261,79

1	2	3
1895	342056,46	643310,67
1896	342047,71	643340,39
1897	342040,30	643353,81
1898	342038,78	643356,56
1899	342062,31	643371,50
1900	342096,93	643396,36
1901	342103,75	643401,26
1902	342147,06	643431,87
1903	342178,82	643454,34
1904	342182,75	643457,12
1905	342194,27	643466,41
1906	342205,00	643475,06
1907	342213,73	643482,20
1908	342239,62	643503,36
1909	342265,04	643524,13
1910	342278,55	643535,12
1911	342286,90	643541,88
1912	342316,95	643553,66
1913	342321,15	643555,30
1914	342323,39	643556,18
1915	342325,66	643557,07
1916	342326,53	643557,42
1917	342328,94	643557,84
1918	342367,50	643564,64
1919	342371,26	643565,29
1920	342412,91	643572,84
1921	342430,05	643575,95
1922	342439,63	643577,68
1923	342450,04	643579,68
1924	342468,22	643583,16
1925	342507,10	643589,24
1926	342517,92	643593,56
1927	342525,26	643596,48
1928	342527,35	643597,32
1929	342526,48	643605,10
1930	342521,55	643614,08
1931	342516,11	643627,60
1932	342495,61	643650,58

1	2	3
1933	342496,92	643653,42
1934	342503,55	643646,88
1935	342498,49	643672,01
1936	342491,86	643700,11
1937	342489,62	643709,60
1938	342485,16	643729,32
1939	342478,53	643758,54
1940	342478,25	643759,72
1941	342475,46	643771,63
1942	342466,00	643811,85
1943	342465,42	643814,31
1944	342458,77	643842,95
1945	342452,32	643870,66
1946	342449,67	643871,67
1947	342449,04	643872,71
1948	342446,53	643876,91
1949	342440,93	643886,28
1950	342442,92	643895,36
1951	342448,71	643900,85
1952	342450,51	643907,92
1953	342448,13	643914,17
1954	342447,61	643914,80
1955	342439,65	643924,40
1956	342435,71	643930,76
1957	342432,96	643935,19
1958	342422,79	643950,92
1959	342415,08	643960,68
1960	342407,66	643968,95
1961	342393,73	643974,97
1962	342383,24	643978,95
1963	342381,46	643979,63
1964	342368,65	643987,49
1965	342359,81	643998,35
1966	342348,13	644015,36
1967	342344,78	644020,29
1968	342329,13	644029,84
1969	342326,78	644031,28
1970	342315,51	644038,75

1	2	3
1971	342311,35	644041,51
1972	342294,22	644055,42
1973	342291,51	644058,11
1974	342283,51	644066,06
1975	342277,60	644073,23
1976	342273,74	644079,52
1977	342272,00	644080,66
1978	342260,70	644088,06
1979	342252,54	644092,38
1980	342248,91	644094,30
1981	342241,50	644099,89
1982	342230,80	644111,07
1983	342226,46	644115,81
1984	342219,72	644123,19
1985	342219,01	644123,89
1986	342214,75	644128,11
1987	342209,73	644133,07
1988	342209,06	644133,73
1989	342204,23	644138,69
1990	342200,73	644147,93
1991	342197,02	644157,23
1992	342193,31	644166,53
1993	342183,83	644175,81
1994	342178,16	644181,05
1995	342175,72	644183,29
1996	342166,98	644192,80
1997	342158,86	644201,65
1998	342154,43	644207,01
1999	342154,34	644213,72
2000	342154,72	644216,73
2001	342155,38	644222,03
2002	342158,55	644222,62
2003	342154,05	644232,19
2004	342149,95	644241,33
2005	342149,98	644248,72
2006	342148,12	644270,95
2007	342144,48	644280,92
2008	342139,16	644295,48

1	2	3
2009	342141,60	644315,12
2010	342141,78	644316,59
2011	342146,36	644325,09
2012	342146,68	644336,30
2013	342144,88	644342,84
2014	342145,93	644347,22
2015	342153,97	644366,00
2016	342151,82	644377,46
2017	342151,95	644390,30
2018	342151,91	644426,25
2019	342156,82	644441,71
2020	342157,67	644444,38
2021	342158,14	644452,58
2022	342156,38	644463,22
2023	342152,76	644475,07
2024	342154,56	644483,81
2025	342158,45	644497,37
2026	342159,54	644513,68
2027	342157,76	644523,28
2028	342153,29	644534,08
2029	342141,45	644544,56
2030	342138,94	644546,78
2031	342137,81	644549,27
2032	342133,31	644557,57
2033	342132,52	644559,04
2034	342126,57	644570,07
2035	342126,83	644585,53
2036	342126,85	644586,52
2037	342121,68	644595,96
2038	342114,98	644600,76
2039	342109,22	644604,90
2040	342104,08	644610,57
2041	342101,00	644616,41
2042	342100,34	644617,67
2043	342100,91	644636,51
2044	342092,29	644655,77
2045	342093,05	644669,26
2046	342089,78	644680,97

1	2	3
2047	342097,59	644695,03
2048	342137,15	644703,37
2049	342187,63	644713,29
2050	342190,83	644713,92
2051	342198,68	644715,46
2052	342207,96	644717,29
2053	342222,82	644720,21
2054	342230,58	644721,74
2055	342238,72	644723,34
2056	342242,84	644724,14
2057	342246,62	644725,52
2058	342255,82	644728,90
2059	342270,76	644734,38
2060	342285,70	644739,85
2061	342293,38	644742,66
2062	342301,89	644745,78
2063	342309,81	644748,69
2064	342316,59	644750,30
2065	342324,87	644752,13
2066	342332,79	644753,87
2067	342348,97	644757,43
2068	342364,13	644760,76
2069	342373,12	644762,73
2070	342379,93	644764,23
2071	342389,78	644780,05
2072	342387,31	644812,88
2073	342386,34	644825,66
2074	342381,99	644852,21
2075	342377,73	644878,28
2076	342376,89	644883,41
2077	342375,86	644890,10
2078	342373,93	644903,07
2079	342372,06	644931,68
2080	342368,23	644990,03
2081	342367,75	644997,37
2082	342360,64	645028,56
2083	342354,49	645055,57
2084	342353,94	645057,37

1	2	3
2085	342341,25	645098,94
2086	342327,60	645142,32
2087	342308,10	645184,72
2088	342282,17	645238,29
2089	342280,54	645241,30
2090	342266,82	645265,58
2091	342256,57	645284,51
2092	342255,73	645286,54
2093	342244,50	645313,09
2094	342241,55	645316,75
2095	342213,11	645351,88
2096	342206,94	645365,97
2097	342190,19	645400,73
2098	342188,29	645404,69
2099	342152,41	645505,76
2100	342148,71	645505,69
2101	342145,21	645505,63
2102	342137,85	645525,29
2103	342120,05	645568,65
2104	342106,49	645599,87
2105	342098,85	645625,31
2106	342093,37	645697,67
2107	342081,17	645838,01
2108	342070,07	645952,21
2109	342069,70	645956,14
2110	342068,86	645965,08
2111	342056,79	646093,93
2112	342050,11	646162,06
2113	342049,98	646163,44
2114	342049,53	646168,05
2115	342047,75	646186,23
2116	342041,43	646255,20
2117	342030,88	646376,83
2118	342023,75	646461,80
2119	342021,82	646475,29
2120	342017,79	646495,99
2121	342016,57	646512,95
2122	342016,65	646517,17

1	2	3
2123	342017,05	646535,74
2124	342015,50	646561,61
2125	342010,46	646617,72
2126	342005,45	646673,44
2127	341988,05	646668,78
2128	341968,42	646663,43
2129	341936,18	646655,13
2130	341930,35	646652,33
2131	341913,76	646647,44
2132	341899,29	646642,50
2133	341890,14	646638,79
2134	341884,44	646636,48
2135	341876,83	646630,53
2136	341843,04	646621,78
2137	341831,11	646618,71
2138	341830,12	646618,49
2139	341807,81	646613,80
2140	341784,11	646608,82
2141	341770,56	646605,97
2142	341756,95	646603,11
2143	341739,15	646599,36
2144	341736,63	646598,76
2145	341727,21	646596,49
2146	341719,22	646594,58
2147	341697,39	646589,34
2148	341688,49	646587,20
2149	341673,80	646583,68
2150	341660,92	646580,58
2151	341646,91	646577,22
2152	341635,21	646574,94
2153	341617,73	646571,52
2154	341573,30	646562,84
2155	341564,72	646561,17
2156	341526,28	646552,78
2157	341481,11	646542,92
2158	341434,69	646538,94
2159	341426,33	646543,60
2160	341420,54	646546,83

1	2	3
2161	341409,30	646550,04
2162	341392,62	646562,80
2163	341326,96	646609,63
2164	341324,21	646611,56
2165	341258,42	646657,67
2166	341208,53	646692,88
2167	341198,29	646700,20
2168	341175,46	646716,50
2169	341165,22	646723,82
2170	341141,30	646740,92
2171	341105,97	646766,19
2172	341094,27	646773,95
2173	341053,78	646800,82
2174	341052,62	646801,65
2175	341032,22	646816,19
2176	341007,88	646833,55
2177	341003,09	646836,97
2178	340996,40	646842,01
2179	340959,22	646869,94
2180	340904,89	646911,41
2181	340888,16	646922,53
2182	340843,61	646948,75
2183	340846,52	646950,43
2184	340833,78	646959,98
2185	340833,11	646960,48
2186	340800,19	646985,16
2187	340747,46	647024,54
2188	340689,37	647066,79
2189	340635,32	647107,74
2190	340559,39	647163,02
2191	340557,14	647164,69
2192	340529,81	647185,07
2193	340516,58	647194,93
2194	340499,76	647207,47
2195	340476,45	647224,85
2196	340462,66	647235,14
2197	340459,23	647237,69
2198	340450,81	647243,97

1	2	3
2199	340448,92	647245,38
2200	340427,17	647261,60
2201	340426,05	647262,43
2202	340421,35	647265,91
2203	340417,09	647269,07
2204	340405,13	647277,94
2205	340384,20	647293,45
2206	340376,58	647299,10
2207	340362,52	647309,53
2208	340349,48	647319,21
2209	340344,81	647322,66
2210	340329,02	647334,37
2211	340322,93	647338,88
2212	340299,92	647355,94
2213	340284,33	647367,65
2214	340278,09	647372,34
2215	340255,87	647389,03
2216	340247,94	647394,99
2217	340214,86	647419,70
2218	340210,49	647422,98
2219	340204,07	647427,81
2220	340193,28	647435,93
2221	340182,49	647444,03
2222	340176,73	647448,41
2223	340167,65	647455,30
2224	340157,54	647462,90
2225	340152,78	647466,48
2226	340139,81	647476,22
2227	340137,59	647477,89
2228	340123,34	647488,46
2229	340107,29	647500,20
2230	340094,24	647509,77
2231	340081,80	647518,86
2232	340067,92	647529,02
2233	340054,43	647538,88
2234	340044,18	647546,38
2235	340034,11	647553,76
2236	340025,59	647559,98

1	2	3
2237	340011,35	647570,40
2238	339995,87	647581,74
2239	339983,11	647591,07
2240	339975,69	647596,51
2241	339970,69	647600,15
2242	339949,20	647615,89
2243	339920,43	647637,14
2244	339890,28	647659,40
2245	339874,13	647671,34
2246	339858,22	647683,10
2247	339849,54	647689,52
2248	339841,41	647695,51
2249	339829,36	647704,43
2250	339817,30	647713,32
2251	339793,68	647730,78
2252	339791,14	647732,59
2253	339783,62	647738,21
2254	339780,40	647740,58
2255	339764,93	647751,90
2256	339751,08	647762,25
2257	339742,07	647768,91
2258	339709,79	647792,49
2259	339709,77	647793,82
2260	339709,74	647796,82
2261	339709,30	647829,75
2262	339708,88	647861,43
2263	339708,60	647883,02
2264	339708,35	647901,80
2265	339707,96	647931,87
2266	339707,58	647960,28
2267	339707,55	647962,68
2268	339707,05	648007,46
2269	339706,81	648029,75
2270	339706,56	648052,04
2271	339706,46	648060,54
2272	339706,43	648063,52
2273	339706,37	648068,32
2274	339706,27	648078,35

1	2	3
2275	339706,05	648096,52
2276	339705,73	648120,00
2277	339705,45	648142,99
2278	339704,90	648186,67
2279	339703,79	648276,47
2280	339702,36	648319,21
2281	339701,62	648341,66
2282	339705,98	648348,75
2283	339702,26	648350,92
2284	339701,04	648354,09
2285	339700,28	648368,18
2286	339700,56	648416,42
2287	339701,46	648490,44
2288	339701,69	648495,05
2289	339690,30	648500,13
2290	339629,18	648532,20
2291	339506,27	648588,40
2292	339477,48	648632,82
2293	339464,56	648652,75
2294	339428,19	648708,84
2295	339424,32	648715,39
2296	339412,90	648734,70
2297	339404,77	648746,62
2298	339398,09	648756,43
2299	339390,29	648767,46
2300	339385,27	648776,71
2301	339380,23	648786,53
2302	339374,04	648794,45
2303	339368,73	648801,74
2304	339364,96	648808,81
2305	339354,95	648825,19
2306	339327,15	648864,20
2307	339324,35	648873,02
2308	339323,21	648878,57
2309	339321,25	648894,00
2310	339318,41	648907,87
2311	339315,91	648922,49
2312	339315,09	648930,14

1	2	3
2313	339313,73	648945,38
2314	339319,79	648945,05
2315	339318,13	648959,35
2316	339315,25	648972,64
2317	339306,91	648996,99
2318	339313,41	649018,35
2319	339313,24	649024,36
2320	339312,27	649028,28
2321	339310,15	649033,61
2322	339305,95	649043,88
2323	339302,59	649052,08
2324	339299,06	649060,68
2325	339292,14	649077,62
2326	339291,56	649079,03
2327	339292,54	649085,37
2328	339294,33	649096,96
2329	339314,80	649092,75
2330	339318,48	649107,23
2331	339320,14	649113,66
2332	339321,70	649119,41
2333	339321,20	649120,28
2334	339317,85	649125,91
2335	339313,84	649132,66
2336	339310,96	649137,73
2337	339310,69	649142,84
2338	339309,64	649150,32
2339	339309,29	649167,83
2340	339308,76	649171,58
2341	339308,09	649174,77
2342	339308,01	649175,15
2343	339305,95	649181,48
2344	339300,14	649192,01
2345	339308,82	649198,85
2346	339312,17	649203,64
2347	339314,04	649210,42
2348	339227,58	649247,53
2349	339224,53	649248,92
2350	339209,06	649255,97

1	2	3
2351	339206,30	649257,12
2352	339197,04	649260,91
2353	339151,97	649281,35
2354	339136,51	649287,20
2355	339130,24	649288,63
2356	339121,35	649290,82
2357	339115,39	649298,70
2358	339107,20	649302,43
2359	339105,99	649303,32
2360	339094,68	649311,61
2361	339046,07	649346,25
2362	339041,69	649349,23
2363	339024,12	649360,50
2364	339017,37	649364,94
2365	338998,16	649369,65
2366	338984,80	649370,85
2367	338978,55	649372,35
2368	338965,23	649376,63
2369	338958,67	649378,98
2370	338941,58	649385,41
2371	338917,42	649396,94
2372	338908,67	649400,38
2373	338892,63	649406,99
2374	338872,06	649415,45
2375	338848,30	649424,76
2376	338832,89	649432,23
2377	338815,33	649435,31
2378	338812,98	649435,73
2379	338790,23	649438,54
2380	338777,30	649440,31
2381	338765,26	649441,47
2382	338757,54	649443,57
2383	338751,07	649445,06
2384	338748,78	649445,60
2385	338721,47	649453,99
2386	338705,53	649457,38
2387	338692,37	649459,01
2388	338659,82	649464,71

1	2	3
2389	338604,45	649476,95
2390	338582,31	649481,84
2391	338577,44	649482,95
2392	338577,44	649482,95
2393	338538,45	649492,59
2394	338538,42	649492,59
2395	338529,84	649494,88
2396	338519,79	649493,55
2397	338472,41	649524,74
2398	338368,98	649575,99
2399	338288,91	649615,66
2400	338261,49	649629,25
2401	338180,00	649669,67
2402	338152,26	649683,42
2403	338152,41	649692,77
2404	338152,77	649716,82
2405	338151,67	649747,88
2406	338151,30	649758,24
2407	338151,02	649767,89
2408	338150,92	649768,10
2409	338148,37	649776,12
2410	338140,49	649796,26
2411	338131,90	649818,54
2412	338040,97	649821,03
2413	337606,91	649832,92
2414	337607,21	649847,12
2415	337608,04	649883,83
2416	337609,21	649935,73
2417	337610,42	649989,11
2418	337610,89	650013,30
2419	337611,74	650038,82
2420	337607,51	650038,80
2421	337487,14	650026,87
2422	337487,14	650026,87
2423	337486,78	650064,60
2424	337486,48	650092,83
2425	337486,73	650097,64
2426	337486,96	650103,13

1	2	3
2427	337487,30	650111,08
2428	337487,53	650117,57
2429	337487,89	650126,21
2430	337488,63	650143,92
2431	337489,04	650152,18
2432	337489,15	650154,98
2433	337489,80	650170,30
2434	337490,20	650179,76
2435	337490,28	650181,88
2436	337490,43	650185,08
2437	337490,88	650195,86
2438	337490,68	650205,46
2439	337490,31	650221,14
2440	337489,62	650255,01
2441	337489,66	650255,02
2442	337420,12	650252,62
2443	337281,36	650249,61
2444	337149,76	650252,05
2445	336894,46	650256,97
2446	336643,34	650260,38
2447	336528,13	650261,69
2448	336477,19	650260,84
2449	336472,92	650260,77
2450	336466,48	650260,76
2451	336379,00	650260,63
2452	336370,04	650261,50
2453	336231,20	650267,01
2454	336230,21	650267,06
2455	336113,74	650272,77
2456	336093,82	650270,23
2457	336072,76	650270,51
2458	335957,88	650270,75
2459	335932,83	650270,81
2460	335909,59	650271,26
2461	335887,55	650271,69
2462	335865,52	650272,12
2463	335844,28	650272,54
2464	335821,79	650272,98

1	2	3
2465	335799,90	650273,41
2466	335777,61	650273,84
2467	335734,89	650274,68
2468	335693,93	650275,48
2469	335692,86	650275,50
2470	335671,33	650276,13
2471	335649,65	650276,77
2472	335636,60	650277,15
2473	335621,67	650277,60
2474	335608,28	650277,99
2475	335593,09	650278,44
2476	335569,56	650279,13
2477	335544,18	650279,88
2478	335523,60	650280,48
2479	335502,81	650281,10
2480	335482,23	650281,70
2481	335437,96	650283,00
2482	335431,60	650283,20
2483	335428,35	650283,16
2484	335417,60	650283,04
2485	335396,02	650282,82
2486	335360,22	650282,44
2487	335348,38	650282,32
2488	335330,38	650282,14
2489	335298,23	650281,79
2490	335295,95	650281,91
2491	335280,79	650282,76
2492	335256,08	650282,48
2493	335235,41	650282,95
2494	335228,84	650283,10
2495	335176,37	650284,30
2496	335151,89	650284,86
2497	335127,20	650285,42
2498	335113,66	650285,73
2499	335107,26	650285,88
2500	335101,12	650286,02
2501	335062,74	650287,05
2502	335023,67	650288,11

1	2	3
2503	334984,75	650289,15
2504	334967,86	650289,61
2505	334948,71	650289,88
2506	334910,48	650290,42
2507	334847,60	650290,68
2508	334812,56	650290,82
2509	334782,82	650288,11
2510	334781,46	650284,51
2511	334765,26	650241,61
2512	334768,96	650238,02
2513	334796,01	650211,78
2514	334819,07	650189,41
2515	334804,14	650159,74
2516	334799,72	650104,54
2517	334795,02	650046,04
2518	334791,89	650006,98
2519	334791,56	650002,93
2520	334790,52	649989,79
2521	334791,60	649965,17
2522	334793,67	649918,29
2523	334772,29	649851,74
2524	334774,54	649803,30
2525	334777,23	649745,19
2526	334778,67	649714,33
2527	334765,55	649706,55
2528	334762,97	649705,01
2529	334758,55	649702,39
2530	334740,17	649696,12
2531	334718,81	649656,69
2532	334733,33	649638,75
2533	334765,03	649645,50
2534	334767,48	649646,01
2535	334794,38	649651,74
2536	334805,51	649597,94
2537	334769,46	649589,34
2538	334766,56	649588,65
2539	334729,05	649579,69
2540	334743,74	649564,06

1	2	3
2541	334748,52	649557,52
2542	334748,86	649554,24
2543	334745,76	649529,54
2544	334742,39	649502,72
2545	334741,42	649469,97
2546	334734,31	649458,49
2547	334757,78	649422,49
2548	334758,85	649420,85
2549	334775,62	649382,44
2550	334777,61	649371,58
2551	334784,82	649359,15
2552	334759,96	649345,48
2553	334770,79	649325,66
2554	334804,56	649250,03
2555	334838,69	649177,55
2556	334856,43	649138,93
2557	334866,96	649116,01
2558	334901,41	649044,66
2559	334890,78	649040,70
2560	334858,29	649028,58
2561	334833,15	649022,04
2562	334811,30	649016,37
2563	334794,59	649014,52
2564	334771,26	649011,93
2565	334733,71	649010,65
2566	334712,99	649007,22
2567	334692,34	649003,79
2568	334686,81	649002,87
2569	334662,33	649005,21
2570	334648,88	649006,48
2571	334596,14	649020,37
2572	334594,46	649018,53
2573	334582,61	649007,28
2574	334577,98	649002,88
2575	334572,93	648991,02
2576	334567,04	648992,79
2577	334565,38	648997,88
2578	334556,67	648992,35

1	2	3
2579	334573,24	648981,13
2580	334575,79	648975,23
2581	334579,31	648975,14
2582	334581,92	648960,98
2583	334592,21	648961,10
2584	334593,64	648948,60
2585	334599,09	648939,50
2586	334589,06	648939,64
2587	334583,68	648951,04
2588	334569,55	648949,79
2589	334569,18	648940,99
2590	334560,85	648938,92
2591	334554,06	648923,11
2592	334553,62	648917,16
2593	334542,72	648924,77
2594	334537,22	648921,81
2595	334530,76	648928,48
2596	334529,30	648934,35
2597	334538,84	648961,87
2598	334528,84	648962,54
2599	334510,79	648946,77
2600	334495,05	648946,12
2601	334481,67	648937,13
2602	334461,13	648934,57
2603	334456,67	648954,03
2604	334443,70	648950,04
2605	334408,85	648954,76
2606	334402,73	648947,65
2607	334405,81	648933,00
2608	334410,00	648925,26
2609	334404,88	648914,73
2610	334390,78	648925,19
2611	334384,80	648926,88
2612	334377,04	648921,06
2613	334373,91	648918,70
2614	334364,71	648922,93
2615	334364,75	648927,51
2616	334352,61	648932,66

1	2	3
2617	334348,87	648950,89
2618	334341,94	648951,76
2619	334320,19	648939,64
2620	334303,25	648939,84
2621	334281,94	648947,11
2622	334260,11	648969,63
2623	334222,73	648962,44
2624	334196,38	648955,07
2625	334187,03	648953,79
2626	334181,68	648947,78
2627	334179,87	648942,88
2628	334162,74	648935,40
2629	334127,02	648919,80
2630	334111,99	648913,23
2631	334101,34	648908,59
2632	334081,66	648900,00
2633	334057,98	648889,66
2634	334032,83	648878,68
2635	334022,11	648874,00
2636	334019,30	648872,61
2637	334022,25	648858,23
2638	334022,76	648842,10
2639	334021,05	648833,88
2640	334017,86	648826,24
2641	334017,98	648820,68
2642	334025,43	648810,72
2643	334027,02	648803,90
2644	334024,45	648794,04
2645	334011,46	648785,82
2646	334009,61	648781,08
2647	334013,80	648770,20
2648	334012,64	648757,72
2649	333993,77	648748,33
2650	333999,93	648737,12
2651	334001,33	648727,74
2652	333992,06	648718,20
2653	333993,80	648707,74
2654	333989,07	648700,96

1	2	3
2655	333986,95	648691,69
2656	333990,92	648685,42
2657	333986,91	648665,32
2658	333982,91	648656,89
2659	333984,42	648651,04
2660	333983,76	648638,47
2661	333982,52	648625,03
2662	333973,22	648624,21
2663	333963,93	648623,38
2664	333951,57	648619,28
2665	333925,55	648608,98
2666	333908,63	648608,51
2667	333898,58	648606,86
2668	333890,63	648591,05
2669	333877,05	648585,96
2670	333870,38	648582,39
2671	333850,58	648572,80
2672	333826,11	648554,41
2673	333809,57	648543,36
2674	333797,57	648537,66
2675	333783,15	648530,82
2676	333762,04	648513,03
2677	333751,13	648506,24
2678	333749,43	648504,93
2679	333739,18	648496,97
2680	333732,16	648489,86
2681	333698,40	648464,03
2682	333686,08	648454,60
2683	333696,40	648444,42
2684	333677,80	648424,16
2685	333661,41	648410,91
2686	333631,21	648386,48
2687	333621,04	648382,24
2688	333615,72	648393,56
2689	333603,90	648390,73
2690	333601,33	648390,12
2691	333600,26	648382,99
2692	333589,56	648384,58

1	2	3
2693	333578,47	648378,82
2694	333571,69	648375,63
2695	333555,77	648374,23
2696	333549,28	648364,54
2697	333539,01	648374,63
2698	333534,28	648372,95
2699	333526,51	648365,99
2700	333508,84	648362,44
2701	333507,53	648356,44
2702	333506,23	648350,38
2703	333508,56	648336,02
2704	333493,61	648327,88
2705	333485,45	648324,05
2706	333480,84	648326,86
2707	333477,18	648324,04
2708	333482,65	648300,65
2709	333470,02	648295,81
2710	333461,80	648298,02
2711	333457,48	648295,44
2712	333456,44	648280,04
2713	333454,42	648249,31
2714	333455,72	648244,39
2715	333456,47	648241,59
2716	333473,97	648174,54
2717	333475,36	648169,47
2718	333478,85	648156,71
2719	333494,86	648098,11
2720	333493,69	648097,17
2721	333492,05	648095,87
2722	333469,54	648077,90
2723	333444,53	648057,93
2724	333429,82	648046,20
2725	333421,99	648039,95
2726	333419,72	648038,13
2727	333395,71	648018,97
2728	333391,91	648014,90
2729	333388,33	648012,77
2730	333386,72	648011,80

1	2	3
2731	333359,96	647990,50
2732	333355,03	647986,58
2733	333320,04	647958,51
2734	333315,38	647954,76
2735	333312,59	647950,61
2736	333310,15	647949,93
2737	333299,96	647947,06
2738	333265,59	647914,77
2739	333269,74	647911,99
2740	333283,96	647861,71
2741	333297,77	647816,03
2742	333262,15	647791,15
2743	333164,72	647723,12
2744	333166,82	647704,33
2745	333163,75	647701,58
2746	333160,98	647701,04
2747	333159,24	647656,58
2748	333155,01	647653,96
2749	333099,74	647620,22
2750	333094,36	647623,86
2751	333094,34	647607,01
2752	333088,47	647595,50
2753	333073,54	647585,81
2754	333079,17	647579,28
2755	333084,92	647575,23
2756	333088,20	647572,62
2757	333090,09	647571,25
2758	333088,03	647560,52
2759	333086,28	647551,51
2760	333088,26	647541,07
2761	333088,41	647540,33
2762	333089,00	647537,21
2763	333088,46	647531,17
2764	333087,92	647525,44
2765	333087,28	647518,30
2766	333074,60	647494,85
2767	333068,26	647474,84
2768	333059,62	647468,10

1	2	3
2769	333053,14	647467,34
2770	333049,46	647445,34
2771	333046,19	647441,20
2772	333035,80	647440,69
2773	333025,59	647443,63
2774	333017,84	647444,58
2775	333012,05	647431,01
2776	333011,68	647430,13
2777	333002,91	647420,67
2778	332982,31	647407,39
2779	332976,95	647400,95
2780	332974,81	647394,10
2781	332973,67	647389,43
2782	332960,44	647381,27
2783	332963,61	647374,18
2784	332957,49	647364,84
2785	332957,22	647364,63
2786	332950,22	647359,23
2787	332941,91	647356,24
2788	332940,00	647344,02
2789	332940,92	647339,83
2790	332937,30	647329,97
2791	332929,95	647315,17
2792	332926,38	647306,74
2793	332922,37	647293,42
2794	332919,51	647285,40
2795	332910,58	647270,72
2796	332907,22	647260,20
2797	332901,64	647252,16
2798	332900,23	647250,14
2799	332901,25	647246,11
2800	332902,95	647237,52
2801	332915,70	647209,19
2802	332907,51	647198,34
2803	332911,93	647172,34
2804	332907,25	647162,55
2805	332906,48	647142,84
2806	332913,32	647128,50

1	2	3
2807	332908,59	647120,23
2808	332916,65	647105,81
2809	332911,29	647078,32
2810	332900,30	647061,02
2811	332886,26	647038,92
2812	332870,27	647013,74
2813	332867,87	647009,96
2814	332844,06	646999,86
2815	332841,76	646996,92
2816	332835,75	646989,21
2817	332828,68	646969,64
2818	332825,82	646961,75
2819	332824,04	646953,49
2820	332815,39	646945,09
2821	332804,28	646938,72
2822	332791,39	646924,74
2823	332787,19	646916,56
2824	332779,22	646900,07
2825	332776,54	646894,51
2826	332776,26	646892,66
2827	332774,55	646881,41
2828	332773,50	646862,03
2829	332772,06	646844,08
2830	332770,68	646834,17
2831	332765,04	646793,59
2832	332762,80	646772,71
2833	332757,30	646734,63
2834	332755,96	646691,96
2835	332760,91	646691,31
2836	332783,54	646689,75
2837	332780,95	646673,69
2838	332776,97	646648,88
2839	332775,15	646637,51
2840	332774,69	646634,63
2841	332770,18	646606,55
2842	332762,62	646606,91
2843	332758,69	646607,10
2844	332753,64	646607,73

1	2	3
2845	332759,67	646601,95
2846	332741,48	646582,06
2847	332743,33	646574,27
2848	332768,36	646555,70
2849	332770,56	646548,43
2850	332770,48	646534,44
2851	332766,62	646523,31
2852	332750,58	646520,83
2853	332745,48	646512,09
2854	332740,53	646492,57
2855	332740,61	646476,96
2856	332732,70	646455,91
2857	332732,82	646449,92
2858	332661,27	646448,33
2859	332575,88	646450,10
2860	332432,35	646457,41
2861	332431,11	646452,48
2862	332425,62	646430,69
2863	332415,54	646390,67
2864	332397,51	646401,02
2865	332374,53	646414,22
2866	332348,52	646429,15
2867	332320,95	646444,98
2868	332298,66	646457,77
2869	332286,86	646464,55
2870	332275,93	646470,83
2871	332223,82	646500,73
2872	332203,30	646512,49
2873	332188,11	646521,21
2874	332181,53	646522,90
2875	332156,50	646529,36
2876	332129,69	646536,29
2877	332121,32	646538,45
2878	332117,27	646539,49
2879	332106,81	646542,18
2880	332085,36	646547,68
2881	332071,85	646551,15
2882	332057,62	646554,81

1	2	3
2883	332036,98	646560,10
2884	332019,47	646564,59
2885	332003,35	646568,89
2886	331986,06	646573,51
2887	331969,82	646577,83
2888	331942,98	646584,98
2889	331912,83	646593,03
2890	331894,77	646597,84
2891	331877,19	646602,53
2892	331867,77	646605,04
2893	331867,38	646605,14
2894	331848,29	646610,00
2895	331829,02	646614,91
2896	331816,32	646618,13
2897	331803,63	646621,38
2898	331778,44	646627,79
2899	331774,18	646628,86
2900	331757,08	646633,42
2901	331734,86	646639,34
2902	331710,13	646645,92
2903	331684,92	646652,63
2904	331661,15	646658,97
2905	331652,96	646661,15
2906	331636,72	646665,48
2907	331602,04	646674,72
2908	331567,85	646683,82
2909	331528,23	646694,37
2910	331511,17	646698,93
2911	331502,03	646609,17
2912	331499,47	646578,14
2913	331491,73	646503,88
2914	331478,53	646377,26
2915	331468,26	646275,03
2916	331466,92	646261,78
2917	331451,04	646100,98
2918	331450,21	646092,80
2919	331446,56	646059,76
2920	331424,95	645844,85

1	2	3
2921	331402,91	645630,24
2922	331401,14	645614,20
2923	331396,01	645567,91
2924	331388,33	645489,87
2925	331388,09	645489,90
2926	331384,56	645490,42
2927	331357,14	645494,44
2928	331335,46	645497,62
2929	331326,99	645498,51
2930	331297,05	645501,65
2931	331267,23	645504,78
2932	331206,29	645511,18
2933	331151,60	645516,88
2934	331108,26	645521,41
2935	331090,45	645523,26
2936	331061,52	645526,25
2937	331007,41	645531,84
2938	330993,74	645533,27
2939	330959,09	645536,85
2940	330917,88	645541,13
2941	330908,88	645542,06
2942	330904,51	645542,51
2943	330867,63	645546,52
2944	330865,64	645546,74
2945	330792,12	645554,72
2946	330767,04	645557,17
2947	330753,72	645558,48
2948	330738,79	645559,93
2949	330692,93	645564,42
2950	330688,36	645564,87
2951	330665,60	645567,25
2952	330637,16	645570,23
2953	330607,13	645573,38
2954	330576,52	645576,58
2955	330549,28	645579,43
2956	330531,27	645581,32
2957	330494,38	645585,16
2958	330469,22	645587,77

1	2	3
2959	330443,87	645590,40
2960	330418,81	645593,01
2961	330393,46	645595,65
2962	330365,00	645598,61
2963	330365,19	645596,88
2964	330380,93	645452,61
2965	330374,22	645354,24
2966	330365,77	645145,12
2967	330365,57	645140,28
2968	330324,53	645133,55
2969	330283,39	645126,80
2970	330254,94	645122,13
2971	330249,15	645121,18
2972	330234,08	645118,76
2973	330228,43	645117,86
2974	330207,32	645114,47
2975	330179,33	645109,28
2976	330137,27	645101,45
2977	330111,61	645096,68
2978	330066,94	645088,48
2979	330021,73	645080,16
2980	330019,05	645079,63
2981	330017,38	645082,26
2982	329954,25	645178,42
2983	329925,93	645242,47
2984	329911,64	645301,17
2985	329929,80	645351,69
2986	329953,50	645384,13
2987	329952,21	645412,05
2988	329938,26	645459,93
2989	329905,01	645460,38
2990	329885,31	645478,85
2991	329857,50	645504,76
2992	329834,49	645506,75
2993	329805,58	645509,24
2994	329775,76	645500,08
2995	329765,19	645521,69
2996	329732,14	645534,50

1	2	3
2997	329730,90	645534,99
2998	329680,82	645554,42
2999	329675,73	645559,15
3000	329672,44	645562,22
3001	329633,90	645598,13
3002	329662,47	645680,85
3003	329663,42	645683,61
3004	329665,72	645690,29
3005	329677,46	645719,01
3006	329676,10	645814,96
3007	329675,84	645832,95
3008	329671,21	645832,06
3009	329465,05	645792,21
3010	329351,33	645803,68
3011	329220,48	645807,84
3012	329180,59	645799,89
3013	329169,17	645838,01
3014	329150,56	645880,38
3015	329150,59	645913,83
3016	329056,67	645960,81
3017	329030,66	645969,78
3018	329026,88	645971,07
3019	329006,53	645978,10
3020	328998,53	645980,87
3021	328921,80	645985,92
3022	328913,68	646005,18
3023	328901,02	646035,26
3024	328894,80	646050,04
3025	328890,66	646064,97
3026	328857,05	646186,45
3027	328856,89	646193,42
3028	328854,13	646323,63
3029	328852,78	646387,94
3030	328898,75	646448,40
3031	328775,66	646454,14
3032	328708,71	646456,74
3033	328706,08	646434,25
3034	328698,37	646368,09

1	2	3
3035	328550,42	646367,28
3036	328547,80	646315,25
3037	328546,66	646292,35
3038	328546,42	646287,42
3039	328547,39	646263,16
3040	328548,45	646236,53
3041	328553,83	646101,95
3042	328431,50	646089,71
3043	328392,28	646096,94
3044	328335,66	646107,39
3045	328312,83	646045,43
3046	328300,23	646011,25
3047	328286,41	645973,72
3048	328277,79	645950,32
3049	328268,75	645925,81
3050	328303,61	645915,42
3051	328295,21	645876,17
3052	328210,03	645898,14
3053	328160,49	645910,92
3054	328153,81	645912,65
3055	328077,20	645816,44
3056	328058,94	645793,50
3057	328035,35	645763,88
3058	327889,66	645758,45
3059	327889,65	645753,18
3060	327889,42	645609,21
3061	327886,40	645546,37
3062	327885,06	645518,21
3063	327880,34	645419,89
3064	327878,22	645375,91
3065	327876,61	645342,45
3066	327881,71	645338,42
3067	327934,89	645296,31
3068	327957,37	645147,09
3069	327965,23	645094,99
3070	327946,65	645060,10
3071	327920,57	645011,14
3072	327898,96	644970,55

1	2	3
3073	327962,80	644875,57
3074	327984,48	644843,31
3075	327987,49	644838,82
3076	327988,51	644837,32
3077	328018,41	644793,38
3078	328134,66	644622,56
3079	328096,62	644625,25
3080	328047,23	644603,17
3081	327969,32	644568,34
3082	328005,40	644407,47
3083	328036,65	644266,92
3084	328051,19	644201,56
3085	327931,72	644224,30
3086	327906,10	644229,18
3087	327907,09	644236,86
3088	327881,12	644246,70
3089	327827,35	644256,24
3090	327779,64	644259,49
3091	327774,73	644259,84
3092	327771,21	644260,07
3093	327765,43	644260,54
3094	327759,41	644261,02
3095	327748,14	644251,75
3096	327738,77	644245,08
3097	327719,74	644235,42
3098	327714,95	644232,29
3099	327696,07	644220,99
3100	327677,06	644220,11
3101	327674,89	644202,40
3102	327653,06	644207,72
3103	327638,58	644223,03
3104	327617,79	644227,35
3105	327601,73	644231,42
3106	327579,83	644236,97
3107	327570,96	644220,64
3108	327574,16	644212,39
3109	327574,67	644203,33
3110	327583,20	644183,42

1	2	3
3111	327591,00	644171,90
3112	327596,56	644158,95
3113	327597,47	644157,43
3114	327609,34	644148,94
3115	327614,44	644139,88
3116	327628,46	644126,35
3117	327634,15	644101,83
3118	327641,12	644086,85
3119	327647,87	644077,91
3120	327651,45	644073,18
3121	327658,20	644063,94
3122	327673,56	644043,88
3123	327650,38	644035,27
3124	327647,92	644034,36
3125	327645,57	644033,47
3126	327643,14	644032,57
3127	327633,36	644028,94
3128	327571,07	643997,80
3129	327576,46	643986,99
3130	327585,07	643969,77
3131	327589,01	643961,87
3132	327594,04	643951,82
3133	327599,50	643940,90
3134	327601,45	643936,99
3135	327603,59	643932,70
3136	327609,01	643921,88
3137	327612,41	643915,07
3138	327615,46	643908,97
3139	327621,02	643897,83
3140	327624,78	643890,34
3141	327626,98	643885,92
3142	327628,45	643881,71
3143	327634,32	643864,86
3144	327639,70	643849,40
3145	327644,13	643836,69
3146	327647,47	643827,11
3147	327650,84	643817,41
3148	327665,32	643775,84

1	2	3
3149	327692,23	643723,10
3150	327694,16	643719,31
3151	327702,07	643703,81
3152	327707,39	643693,39
3153	327709,97	643690,47
3154	327725,14	643673,39
3155	327739,77	643656,91
3156	327749,01	643646,50
3157	327756,94	643637,57
3158	327773,48	643618,92
3159	327786,84	643603,87
3160	327790,56	643599,68
3161	327806,00	643577,01
3162	327818,26	643559,01
3163	327830,54	643540,97
3164	327835,63	643533,49
3165	327843,40	643522,08
3166	327848,97	643513,92
3167	327868,29	643485,55
3168	327880,64	643467,42
3169	327892,68	643449,76
3170	327902,75	643434,97
3171	327910,29	643421,38
3172	327921,78	643400,64
3173	327928,84	643387,90
3174	327933,25	643379,50
3175	327943,33	643360,26
3176	327948,69	643349,99
3177	327953,90	643340,08
3178	327960,43	643327,60
3179	327967,97	643316,91
3180	327982,15	643296,75
3181	327988,01	643288,46
3182	327995,13	643278,40
3183	328006,27	643262,58
3184	328013,63	643252,16
3185	328023,81	643237,71
3186	328034,48	643217,94

1	2	3
3187	328049,55	643189,99
3188	328065,37	643159,36
3189	328073,80	643143,03
3190	328082,47	643126,23
3191	328093,88	643104,13
3192	328101,51	643089,35
3193	328104,71	643083,15
3194	328110,89	643071,18
3195	328117,79	643057,80
3196	328122,74	643046,05
3197	328127,01	643035,86
3198	328130,69	643027,10
3199	328136,65	643018,76
3200	328146,35	643005,24
3201	328158,22	642988,67
3202	328174,96	642965,90
3203	328180,96	642958,02
3204	328181,91	642956,93
3205	328199,98	642931,59
3206	328206,67	642922,60
3207	328210,89	642912,42
3208	328215,93	642900,26
3209	328226,75	642874,20
3210	328227,30	642872,87
3211	328231,77	642866,23
3212	328237,98	642856,97
3213	328243,05	642849,42
3214	328249,37	642840,02
3215	328259,82	642824,48
3216	328270,91	642807,98
3217	328281,98	642791,49
3218	328295,22	642771,80
3219	328307,68	642753,27
3220	328320,08	642734,81
3221	328332,98	642718,12
3222	328339,62	642709,54
3223	328346,50	642700,63
3224	328359,11	642684,31

1	2	3
3225	328380,27	642656,93
3226	328386,85	642648,40
3227	328410,49	642655,01
3228	328412,20	642656,52
3229	328432,16	642671,97
3230	328460,63	642693,99
3231	328466,16	642694,35
3232	328491,29	642695,98
3233	328508,62	642697,11
3234	328658,36	642706,82
3235	328681,56	642708,33
3236	328694,13	642709,14
3237	328695,82	642709,26
3238	328722,46	642700,69
3239	328734,47	642696,82
3240	328772,64	642684,55
3241	328780,10	642682,15
3242	328804,30	642674,36
3243	328876,28	642659,36
3244	328883,65	642657,82
3245	328933,70	642647,39
3246	328938,79	642651,31
3247	328969,15	642674,74
3248	328986,56	642688,17
3249	329003,23	642701,04
3250	328957,79	642786,56
3251	328975,01	642789,41
3252	329066,90	642804,61
3253	329098,77	642809,89
3254	329117,50	642814,70
3255	329121,18	642815,58
3256	329194,55	642834,23
3257	329214,93	642839,42
3258	329290,56	642858,63
3259	329292,44	642859,11
3260	329365,58	642882,66
3261	329370,12	642884,11
3262	329393,74	642877,31

1	2	3
3263	329418,63	642870,14
3264	329451,03	642861,28
3265	329460,20	642858,66
3266	329491,08	642849,25
3267	329498,06	642885,83
3268	329526,33	643033,85
3269	329526,79	643036,29
3270	329477,41	643085,90
3271	329494,72	643078,31
3272	329512,12	643070,68
3273	329658,80	643004,32
3274	329703,12	642984,61
3275	329758,26	642960,11
3276	329800,31	642941,41
3277	329802,14	642940,60
3278	329845,48	642921,51
3279	329879,96	642906,31
3280	329912,75	642891,87
3281	329926,13	642885,96
3282	330025,54	642842,39
3283	330060,12	642827,24
3284	330121,98	642887,71
3285	330233,71	642975,75
3286	330261,69	642933,22
3287	330317,37	642928,27
3288	330324,99	642914,39
3289	330337,33	642891,94
3290	330349,53	642869,73
3291	330382,09	642810,47
3292	330406,31	642740,94
3293	330412,52	642723,11
3294	330420,04	642701,53
3295	330426,77	642682,18
3296	330436,57	642654,06
3297	330453,33	642648,10
3298	330586,72	642642,75
3299	330604,84	642542,07
3300	330538,80	642523,25

1	2	3
3301	330523,45	642381,25
3302	330519,23	642342,25
3303	330517,11	642322,64
3304	330516,94	642321,00
3305	330515,26	642305,42
3306	330509,33	642250,22
3307	330508,41	642241,58
3308	330505,89	642217,95
3309	330503,76	642198,06
3310	330499,70	642160,07
3311	330499,24	642155,77
3312	330495,86	642124,79
3313	330481,54	641993,63
3314	330477,43	641955,96
3315	330474,89	641931,88
3316	330458,82	641779,36
3317	330459,21	641776,88
3318	330467,50	641722,93
3319	330469,94	641706,98
3320	330476,09	641666,94
3321	330478,96	641648,21
3322	330486,87	641597,65
3323	330489,80	641578,97
3324	330493,12	641557,69
3325	330501,74	641502,62
3326	330505,05	641481,47
3327	330512,73	641432,28
3328	330515,03	641417,55
3329	330520,09	641385,16
3330	330518,34	641378,22
3331	330512,57	641355,26
3332	330507,11	641333,55
3333	330501,35	641310,63
3334	330497,68	641296,01
3335	330496,72	641292,25
3336	330491,14	641270,58
3337	330485,54	641248,26
3338	330483,44	641239,90

1	2	3
3339	330479,47	641226,15
3340	330473,52	641205,50
3341	330468,48	641187,72
3342	330464,06	641172,15
3343	330463,54	641170,32
3344	330458,06	641149,16
3345	330452,18	641126,38
3346	330447,25	641107,34
3347	330437,92	641071,27
3348	330432,12	641048,76
3349	330429,61	641039,10
3350	330417,91	640996,91
3351	330403,47	640944,87
3352	330396,60	640920,12
3353	330393,33	640908,82
3354	330382,41	640871,11
3355	330368,55	640823,30
3356	330364,01	640803,69
3357	330359,45	640783,99
3358	330356,93	640773,14
3359	330353,54	640758,44
3360	330349,90	640742,76
3361	330347,83	640733,82
3362	330345,20	640722,48
3363	330328,16	640648,41
3364	330321,25	640618,37
3365	330314,41	640588,71
3366	330302,61	640532,71
3367	330299,77	640519,26
3368	330298,82	640514,71
3369	330296,56	640504,03
3370	330289,85	640470,47
3371	330283,67	640439,57
3372	330280,95	640425,96
3373	330272,31	640388,04
3374	330271,01	640382,30
3375	330255,06	640312,26
3376	330242,09	640253,09

1	2	3
3377	330221,37	640158,61
3378	330207,86	640097,03
3379	330201,63	640068,61
3380	330198,06	640052,52
3381	330193,99	640034,22
3382	330176,85	639958,34
3383	330151,30	639845,20
3384	330151,06	639844,17
3385	330142,01	639805,01
3386	330131,51	639759,48
3387	330108,82	639661,25
3388	330106,75	639651,13
3389	330106,53	639650,22
3390	330106,16	639648,54
3391	330082,05	639541,18
3392	330058,87	639446,65
3393	330044,78	639387,38
3394	330022,40	639293,25
3395	330018,40	639276,43
3396	329978,90	639108,10
3397	329969,21	639066,83
3398	329968,96	639065,77
3399	329967,13	639057,87
3400	329960,12	639027,68
3401	329953,41	638998,73
3402	329944,40	638959,91
3403	329935,67	638922,32
3404	329920,10	638855,22
3405	329919,02	638850,55
3406	329908,43	638804,93
3407	329898,86	638763,71
3408	329889,60	638723,80
3409	329877,30	638670,86
3410	329871,12	638644,25
3411	329860,63	638599,38
3412	329836,84	638497,61
3413	329824,60	638445,25
3414	329818,91	638420,93

1	2	3
3415	329795,15	638318,29
3416	329794,64	638316,31
3417	329789,78	638295,70
3418	329764,81	638189,58
3419	329739,94	638083,97
3420	329733,65	638056,93
3421	329731,52	638047,79
3422	329724,68	638018,36
3423	329719,45	637995,87
3424	329699,03	637907,70
3425	329691,51	637875,37
3426	329676,63	637811,66
3427	329676,50	637811,07
3428	329660,39	637737,91
3429	329653,83	637708,10
3430	329647,02	637677,15
3431	329640,04	637645,51
3432	329637,61	637634,44
3433	329636,41	637628,98
3434	329633,27	637614,82
3435	329627,65	637588,96
3436	329626,88	637585,41
3437	329631,26	637582,19
3438	329632,67	637581,15
3439	329644,16	637572,97
3440	329653,08	637566,62
3441	329659,29	637562,19
3442	329665,00	637558,13
3443	329667,65	637556,23
3444	329679,13	637547,56
3445	329693,53	637536,69
3446	329707,68	637526,01
3447	329720,38	637516,43
3448	329723,49	637514,06
3449	329733,04	637505,43
3450	329737,74	637501,16
3451	329740,11	637499,03
3452	329747,31	637492,51

1	2	3
3453	329750,75	637489,40
3454	329753,23	637487,14
3455	329760,46	637480,31
3456	329771,28	637470,08
3457	329783,41	637458,61
3458	329796,87	637445,91
3459	329808,52	637434,88
3460	329809,36	637434,01
3461	329817,15	637425,96
3462	329826,87	637415,91
3463	329830,49	637412,17
3464	329839,58	637402,77
3465	329843,74	637398,46
3466	329852,99	637388,91
3467	329854,02	637387,84
3468	329860,08	637379,75
3469	329864,83	637373,39
3470	329869,13	637367,66
3471	329871,81	637364,08
3472	329883,49	637350,37
3473	329906,45	637329,57
3474	329929,10	637309,04
3475	329934,32	637309,18
3476	329943,05	637309,49
3477	330025,60	637311,40
3478	330041,15	637312,46
3479	330045,37	637316,02
3480	330058,37	637333,42
3481	330082,52	637307,65
3482	330085,08	637304,92
3483	330089,86	637287,02
3484	330090,59	637283,68
3485	330091,01	637281,76
3486	330095,74	637278,33
3487	330102,57	637274,87
3488	330113,39	637266,30
3489	330115,63	637264,53
3490	330135,99	637246,52

1	2	3
3491	330138,89	637243,96
3492	330145,35	637234,21
3493	330151,95	637229,59
3494	330163,78	637221,71
3495	330167,33	637219,24
3496	330172,65	637215,53
3497	330175,98	637203,32
3498	330179,18	637191,57
3499	330201,30	637171,76
3500	330224,30	637145,10
3501	330243,45	637124,36
3502	330247,64	637119,81
3503	330259,61	637111,14
3504	330279,52	637096,70
3505	330301,46	637095,69
3506	330320,48	637094,79
3507	330338,02	637093,97
3508	330359,93	637085,33
3509	330362,86	637084,18
3510	330367,79	637082,23
3511	330379,77	637076,10
3512	330394,52	637068,56
3513	330414,31	637062,20
3514	330494,14	637057,28
3515	330528,35	637059,48
3516	330540,31	637058,65
3517	330555,93	637058,44
3518	330559,93	637058,38
3519	330579,92	637058,11
3520	330595,46	637057,91
3521	330603,95	637055,75
3522	330631,75	637048,68
3523	330739,52	637073,71
3524	330741,55	637074,18
3525	330777,40	637080,54
3526	330794,65	637085,89
3527	330807,59	637090,28
3528	330840,14	637095,90

1	2	3
3529	330951,70	637120,49
3530	330951,72	637116,50
3531	330951,76	637110,88
3532	330951,76	637109,79
3533	330951,71	637083,78
3534	330951,74	637079,51
3535	330951,87	637061,02
3536	330951,90	637056,46
3537	330951,96	637045,69
3538	330952,08	637029,51
3539	330952,09	637027,85
3540	330952,17	637015,81
3541	330949,71	637015,88
3542	330945,88	637016,00
3543	330945,56	636998,54
3544	330945,06	636970,85
3545	330944,54	636942,25
3546	330944,03	636914,27
3547	330943,50	636885,17
3548	330943,27	636872,21
3549	330942,93	636853,97
3550	330942,83	636847,84
3551	330942,36	636822,96
3552	330942,32	636820,40
3553	330942,22	636817,80
3554	330941,78	636806,25
3555	330941,74	636804,93
3556	330941,30	636793,56
3557	330941,25	636792,20
3558	330940,82	636781,18
3559	330940,30	636767,37
3560	330939,94	636757,76
3561	330939,81	636754,65
3562	330939,25	636739,56
3563	330938,68	636724,85
3564	330938,03	636708,11
3565	330937,42	636692,01
3566	330937,34	636689,81

1	2	3
3567	330936,95	636674,80
3568	330936,50	636657,31
3569	330936,49	636656,69
3570	330936,28	636648,47
3571	330936,03	636638,84
3572	330935,64	636623,31
3573	330935,45	636616,09
3574	330934,69	636586,45
3575	331050,43	636633,37
3576	331083,86	636646,89
3577	331088,07	636648,59
3578	331135,32	636667,69
3579	331246,52	636710,90
3580	331308,89	636506,12
3581	331310,62	636500,38
3582	331330,44	636435,34
3583	331331,13	636433,07
3584	331332,73	636427,79
3585	331345,83	636387,20
3586	331343,70	636386,72
3587	331342,92	636386,54
3588	331376,94	636272,01
3589	331406,37	636172,55
3590	331414,87	636144,72
3591	331407,58	636138,36
3592	331408,61	636134,95
3593	331411,49	636130,23
3594	331428,86	636075,67
3595	331438,60	636044,29
3596	331438,91	636043,29
3597	331439,52	636040,95
3598	331443,53	636041,13
3599	331449,00	636020,77
3600	331454,88	635999,06
3601	331459,75	635980,90
3602	331464,10	635964,59
3603	331468,25	635948,84
3604	331472,21	635934,16

1	2	3
3605	331476,37	635918,83
3606	331480,21	635904,29
3607	331484,06	635889,61
3608	331487,90	635874,79
3609	331491,84	635859,68
3610	331495,37	635846,00
3611	331499,98	635830,73
3612	331504,48	635815,68
3613	331507,76	635805,03
3614	331513,86	635787,19
3615	331519,03	635772,05
3616	331523,68	635758,48
3617	331534,19	635731,47
3618	331534,21	635731,44
3619	331541,85	635712,00
3620	331544,57	635705,05
3621	331545,35	635701,66
3622	331547,63	635691,74
3623	331550,28	635680,14
3624	331552,85	635670,94
3625	331558,47	635650,76
3626	331563,60	635634,00
3627	331568,48	635618,17
3628	331573,87	635600,63
3629	331579,56	635582,12
3630	331585,05	635564,28
3631	331591,85	635547,56
3632	331596,60	635530,63
3633	331602,06	635511,21
3634	331606,97	635493,72
3635	331607,50	635491,86
3636	331610,46	635474,42
3637	331613,50	635456,61
3638	331616,88	635442,00
3639	331618,71	635428,61
3640	331619,41	635420,78
3641	331619,76	635418,47
3642	331620,41	635414,33

1	2	3
3643	331624,28	635403,94
3644	331629,80	635387,36
3645	331635,33	635370,75
3646	331641,54	635352,12
3647	331639,55	635351,46
3648	331645,02	635332,66
3649	331647,72	635333,58
3650	331649,03	635329,63
3651	331655,32	635315,81
3652	331663,46	635297,92
3653	331666,89	635276,70
3654	331669,97	635257,65
3655	331670,15	635256,85
3656	331674,31	635238,55
3657	331678,72	635219,41
3658	331683,61	635197,97
3659	331688,64	635175,64
3660	331694,88	635153,96
3661	331697,63	635144,38
3662	331701,19	635131,98
3663	331704,02	635122,12
3664	331707,37	635111,11
3665	331712,89	635093,11
3666	331714,14	635090,00
3667	331722,74	635068,61
3668	331727,22	635057,49
3669	331728,47	635054,37
3670	331729,52	635046,98
3671	331732,94	635022,66
3672	331735,71	635000,75
3673	331736,50	634994,04
3674	331738,57	634976,38
3675	331741,60	634967,14
3676	331750,11	634941,31
3677	331760,09	634917,49
3678	331760,43	634916,24
3679	331762,54	634908,53
3680	331767,88	634888,97

1	2	3
3681	331769,85	634881,73
3682	331774,84	634863,48
3683	331775,46	634861,19
3684	331777,11	634848,22
3685	331778,02	634834,70
3686	331778,26	634831,00
3687	331784,66	634806,95
3688	331792,55	634779,93
3689	331800,53	634752,64
3690	331800,91	634751,23
3691	331803,40	634738,55
3692	331805,73	634726,20
3693	331808,91	634709,66
3694	331800,26	634693,66
3695	331795,89	634685,59
3696	331794,52	634664,18
3697	331794,22	634659,62
3698	331791,38	634639,56
3699	331790,57	634633,89
3700	331782,84	634603,64
3701	331781,26	634592,33
3702	331785,03	634575,47
3703	331790,19	634552,36
3704	331791,68	634548,25
3705	331800,85	634523,01
3706	331800,97	634522,63
3707	331804,43	634511,52
3708	331806,74	634499,73
3709	331811,78	634474,21
3710	331817,94	634447,61
3711	331824,09	634420,87
3712	331833,35	634394,58
3713	331835,55	634388,34
3714	331845,12	634369,89
3715	331851,08	634363,73
3716	331875,40	634350,26
3717	331883,43	634345,82
3718	331902,99	634337,84

1	2	3
3719	331913,08	634334,45
3720	331921,30	634331,70
3721	331937,43	634321,62
3722	331946,70	634313,63
3723	331955,31	634286,04
3724	331963,82	634258,68
3725	331969,14	634241,58
3726	331972,71	634230,12
3727	331980,85	634203,94
3728	331989,00	634177,71
3729	331995,27	634157,51
3730	331995,73	634156,05
3731	332003,43	634126,79
3732	332008,26	634108,44
3733	331976,15	634104,16
3734	331974,49	634104,46
3735	331953,27	634108,33
3736	331943,63	634110,09
3737	331937,43	634108,22
3738	331934,58	634107,36
3739	331913,07	634100,85
3740	331893,47	634094,92
3741	331889,86	634085,65
3742	331879,56	634088,85
3743	331867,50	634095,67
3744	331844,63	634098,22
3745	331840,97	634103,47
3746	331838,16	634105,00
3747	331829,39	634109,76
3748	331803,97	634118,99
3749	331790,03	634112,92
3750	331780,86	634110,53
3751	331762,90	634122,46
3752	331758,58	634124,65
3753	331747,91	634118,08
3754	331734,61	634123,89
3755	331720,16	634122,68
3756	331703,82	634115,13

1	2	3
3757	331692,32	634110,92
3758	331680,82	634099,61
3759	331681,13	634093,62
3760	331665,15	634092,78
3761	331657,85	634098,41
3762	331639,93	634096,47
3763	331633,18	634082,10
3764	331622,51	634088,47
3765	331622,16	634088,68
3766	331618,83	634085,42
3767	331617,20	634079,64
3768	331602,35	634040,22
3769	331594,17	634016,89
3770	331598,88	634015,23
3771	331599,36	634015,07
3772	331617,21	634008,85
3773	331717,74	633973,70
3774	331733,64	633968,13
3775	331748,95	633962,80
3776	331749,91	633962,45
3777	331752,75	633961,50
3778	331778,95	633952,74
3779	331809,62	633942,47
3780	331839,32	633932,52
3781	331867,99	633922,91
3782	331891,57	633915,02
3783	331897,57	633913,01
3784	331924,08	633904,13
3785	331929,46	633902,32
3786	331934,47	633899,93
3787	331947,59	633893,62
3788	331949,31	633893,04
3789	331974,39	633884,67
3790	332000,99	633875,34
3791	332004,90	633873,96
3792	332022,50	633869,13
3793	332031,94	633866,55
3794	332044,38	633862,17

1	2	3
3795	332088,51	633846,64
3796	332134,19	633828,13
3797	332152,26	633820,82
3798	332161,51	633817,54
3799	332170,16	633814,47
3800	332178,70	633814,63
3801	332197,83	633811,76
3802	332201,23	633810,87
3803	332209,04	633809,52
3804	332209,05	633809,54
3805	332292,57	633839,22
3806	332451,64	633895,83
3807	332738,21	633992,60
3808	332811,37	634017,33
3809	332873,83	634037,13
3810	333018,86	634084,09
3811	333058,71	634097,85
3812	333075,22	634099,89
3813	333074,55	634078,22
3814	333074,54	634077,79
3815	333075,49	634071,57
3816	333075,07	634055,25
3817	333074,62	634046,46
3818	333073,91	634031,97
3819	333073,91	634031,83
3820	333072,79	634027,42
3821	333071,34	634009,79
3822	333070,89	634005,22
3823	333069,42	633987,30
3824	333069,19	633982,52
3825	333067,40	633964,68
3826	333066,97	633961,24
3827	333065,61	633942,76
3828	333061,95	633930,46
3829	333058,71	633921,32
3830	333054,55	633889,10
3831	333052,37	633869,51
3832	333052,32	633867,40

1	2	3
3833	333051,04	633843,43
3834	333048,96	633836,09
3835	333047,73	633831,89
3836	333045,78	633820,75
3837	333043,81	633809,18
3838	333043,23	633803,70
3839	333041,35	633787,13
3840	333039,20	633772,54
3841	333038,65	633768,61
3842	333037,68	633761,17
3843	333037,26	633757,52
3844	333035,51	633745,95
3845	333034,96	633741,88
3846	333033,61	633732,41
3847	333033,45	633730,79
3848	333032,67	633726,38
3849	333031,82	633719,36
3850	333030,44	633708,62
3851	333028,70	633697,25
3852	333026,96	633685,96
3853	333026,42	633682,39
3854	333025,91	633675,50
3855	333025,05	633663,48
3856	333024,36	633654,20
3857	333023,57	633644,93
3858	333023,04	633637,41
3859	333022,88	633635,51
3860	333022,10	633626,59
3861	333021,77	633622,58
3862	333021,98	633617,79
3863	333022,42	633608,76
3864	333022,92	633598,12
3865	333023,45	633588,39
3866	333023,48	633588,40
3867	333028,74	633587,37
3868	333029,77	633587,13
3869	333032,63	633586,47
3870	333035,35	633585,85

1	2	3
3871	333057,08	633580,82
3872	333067,51	633578,42
3873	333082,45	633574,96
3874	333088,14	633577,45
3875	333099,49	633571,02
3876	333120,67	633559,30
3877	333133,14	633551,93
3878	333149,82	633542,46
3879	333148,50	633536,71
3880	333160,17	633537,42
3881	333168,77	633537,93
3882	333177,45	633538,45
3883	333187,80	633539,07
3884	333197,38	633539,65
3885	333207,27	633540,24
3886	333217,26	633540,83
3887	333227,46	633541,45
3888	333227,53	633561,39
3889	333236,41	633563,91
3890	333245,94	633566,63
3891	333260,96	633566,48
3892	333276,21	633566,33
3893	333281,94	633566,27
3894	333288,31	633566,21
3895	333301,96	633566,07
3896	333311,56	633565,97
3897	333344,90	633562,45
3898	333362,69	633560,56
3899	333388,19	633557,87
3900	333426,97	633553,77
3901	333432,59	633554,12
3902	333472,15	633556,56
3903	333507,87	633574,53
3904	333522,00	633579,55
3905	333523,93	633580,24
3906	333530,99	633582,25
3907	333539,96	633584,81
3908	333542,58	633586,17

1	2	3
3909	333563,71	633597,10
3910	333569,72	633600,20
3911	333576,69	633603,82
3912	333585,71	633608,47
3913	333587,38	633609,73
3914	333608,64	633625,56
3915	333611,75	633626,63
3916	333622,06	633630,20
3917	333632,35	633633,76
3918	333653,84	633644,58
3919	333657,51	633646,45
3920	333677,00	633650,20
3921	333681,58	633638,68
3922	333687,80	633623,07
3923	333693,46	633608,84
3924	333700,71	633590,62
3925	333706,93	633575,00
3926	333713,39	633558,78
3927	333720,05	633542,06
3928	333727,06	633524,43
3929	333733,40	633508,53
3930	333734,40	633506,02
3931	333739,90	633492,17
3932	333746,40	633475,82
3933	333753,12	633458,91
3934	333759,93	633441,82
3935	333766,38	633425,57
3936	333772,84	633409,30
3937	333779,53	633392,49
3938	333786,34	633375,40
3939	333792,76	633359,23
3940	333799,47	633342,32
3941	333806,15	633325,50
3942	333812,76	633308,87
3943	333814,62	633304,23
3944	333819,21	633292,59
3945	333825,75	633276,02
3946	333832,77	633258,24

1	2	3
3947	333838,98	633242,51
3948	333845,89	633225,01
3949	333852,59	633208,06
3950	333859,57	633190,37
3951	333865,71	633174,82
3952	333873,57	633154,90
3953	333879,05	633141,03
3954	333885,52	633124,65
3955	333892,02	633108,17
3956	333898,49	633091,79
3957	333904,83	633075,78
3958	333911,18	633059,67
3959	333917,72	633043,10
3960	333924,15	633026,81
3961	333930,66	633011,08
3962	333937,18	632995,37
3963	333943,76	632979,46
3964	333950,62	632962,90
3965	333957,32	632946,71
3966	333961,00	632937,83
3967	333964,74	632928,77
3968	333970,45	632914,99
3969	333977,27	632898,52
3970	333983,59	632883,26
3971	333990,59	632866,34
3972	333997,07	632850,71
3973	334003,77	632834,53
3974	334010,31	632818,71
3975	334017,01	632802,52
3976	334023,72	632786,34
3977	334030,49	632769,48
3978	334036,55	632754,36
3979	334042,79	632738,80
3980	334049,27	632722,67
3981	334055,58	632706,91
3982	334062,02	632690,88
3983	334068,16	632675,59
3984	334074,55	632659,66

1	2	3
3985	334080,47	632644,92
3986	334087,83	632626,57
3987	334094,14	632610,81
3988	334099,52	632597,43
3989	334100,58	632594,78
3990	334107,05	632578,65
3991	334110,66	632569,66
3992	334113,23	632563,27
3993	334119,91	632546,59
3994	334126,41	632530,37
3995	334132,56	632515,07
3996	334139,08	632499,15
3997	334140,52	632495,63
3998	334145,26	632484,06
3999	334151,71	632468,32
4000	334159,18	632450,08
4001	334164,83	632436,28
4002	334171,24	632420,64
4003	334174,56	632412,53
4004	334177,88	632404,43
4005	334184,21	632388,97
4006	334190,43	632373,79
4007	334196,57	632358,80
4008	334202,57	632344,17
4009	334209,10	632328,25
4010	334215,83	632311,86
4011	334221,69	632296,89
4012	334228,61	632279,23
4013	334235,54	632261,57
4014	334241,19	632247,16
4015	334247,59	632230,89
4016	334253,86	632214,90
4017	334256,95	632207,01
4018	334259,87	632199,56
4019	334265,84	632184,40
4020	334272,80	632166,65
4021	334278,22	632152,80
4022	334281,18	632145,31

1	2	3
4023	334284,14	632137,82
4024	334290,63	632121,36
4025	334296,02	632107,67
4026	334302,75	632090,64
4027	334309,35	632073,89
4028	334315,26	632058,91
4029	334322,19	632041,32
4030	334327,89	632026,89
4031	334333,83	632011,81
4032	334340,06	631996,00
4033	334346,42	631979,89
4034	334352,29	631965,00
4035	334358,67	631948,80
4036	334364,70	631933,55
4037	334372,41	631914,00
4038	334377,61	631900,79
4039	334377,67	631899,88
4040	334378,17	631884,50
4041	334378,70	631868,25
4042	334379,29	631850,17
4043	334379,83	631833,40
4044	334380,40	631815,85
4045	334380,98	631798,11
4046	334381,53	631780,90
4047	334381,60	631778,31
4048	334382,11	631767,93
4049	334382,44	631762,39
4050	334383,39	631746,25
4051	334384,45	631728,09
4052	334385,38	631712,17
4053	334386,37	631695,13
4054	334387,49	631675,96
4055	334388,46	631658,98
4056	334389,78	631642,18
4057	334390,71	631626,77
4058	334391,83	631608,19
4059	334392,82	631591,47
4060	334393,85	631574,34

1	2	3
4061	334394,78	631558,79
4062	334395,78	631542,04
4063	334396,91	631523,32
4064	334397,93	631506,30
4065	334398,95	631489,09
4066	334399,90	631473,27
4067	334400,91	631456,40
4068	334402,06	631437,12
4069	334403,10	631419,80
4070	334404,07	631403,59
4071	334405,13	631385,98
4072	334406,17	631368,49
4073	334407,11	631352,85
4074	334408,21	631334,48
4075	334409,22	631317,57
4076	334410,42	631297,71
4077	334411,60	631277,51
4078	334411,80	631274,28
4079	334412,42	631263,14
4080	334412,94	631254,51
4081	334413,22	631249,37
4082	334414,43	631223,95
4083	334414,48	631222,63
4084	334414,90	631213,76
4085	334415,31	631205,11
4086	334416,16	631187,06
4087	334417,00	631169,22
4088	334417,73	631153,66
4089	334418,61	631135,15
4090	334419,44	631117,45
4091	334421,05	631099,39
4092	334423,17	631079,90
4093	334423,49	631074,32
4094	334423,98	631065,97
4095	334425,25	631044,37
4096	334427,75	631001,59
4097	334429,26	630976,01
4098	334430,71	630951,44

1	2	3
4099	334431,98	630929,54
4100	334433,38	630905,78
4101	334434,94	630879,96
4102	334436,04	630861,60
4103	334437,83	630831,93
4104	334438,03	630828,49
4105	334438,59	630819,24
4106	334440,07	630794,80
4107	334441,32	630774,08
4108	334442,41	630755,94
4109	334442,91	630739,91
4110	334443,47	630719,95
4111	334444,05	630700,39
4112	334444,53	630683,53
4113	334445,09	630663,99
4114	334445,59	630646,61
4115	334446,04	630630,78
4116	334447,18	630612,01
4117	334448,49	630592,97
4118	334449,06	630584,60
4119	334450,72	630560,54
4120	334451,89	630543,41
4121	334453,08	630526,22
4122	334454,34	630508,07
4123	334455,63	630489,28
4124	334456,77	630472,74
4125	334457,95	630455,56
4126	334458,31	630450,31
4127	334459,25	630431,37
4128	334460,21	630398,36
4129	334462,81	630348,23
4130	334464,03	630324,63
4131	334465,21	630301,66
4132	334466,36	630279,46
4133	334467,37	630259,99
4134	334468,23	630243,30
4135	334469,20	630224,43
4136	334470,05	630207,93

1	2	3
4137	334471,36	630189,10
4138	334472,27	630171,61
4139	334472,09	630168,64
4140	334455,12	630166,81
4141	334433,56	630164,53
4142	334416,65	630162,75
4143	334376,91	630158,55
4144	334336,70	630154,29
4145	334297,25	630150,12
4146	334260,74	630146,26
4147	334256,33	630145,80
4148	334218,02	630141,75
4149	334178,43	630137,57
4150	334169,45	630136,64
4151	334119,10	630131,86
4152	334059,28	630126,21
4153	334054,50	630125,76
4154	334049,23	630125,26
4155	333980,04	630118,72
4156	333960,66	630116,89
4157	333940,36	630114,97
4158	333886,93	630109,93
4159	333886,33	630109,91
4160	333835,03	630105,30
4161	333815,00	630103,52
4162	333793,88	630101,63
4163	333753,86	630098,07
4164	333703,18	630093,57
4165	333678,48	630091,36
4166	333653,76	630089,17
4167	333647,77	630088,64
4168	333625,88	630086,65
4169	333603,98	630084,68
4170	333554,74	630080,17
4171	333504,20	630075,54
4172	333490,28	630074,28
4173	333475,70	630072,98
4174	333454,86	630071,08

1	2	3
4175	333415,18	630067,46
4176	333252,28	630053,45
4177	333129,19	630042,89
4178	332929,64	630023,72
4179	332949,21	629969,39
4180	332963,66	629921,14
4181	332976,10	629876,52
4182	332979,99	629862,59
4183	332985,00	629849,77
4184	332991,88	629823,08
4185	333008,97	629766,29
4186	333026,15	629709,16
4187	333030,43	629694,93
4188	333044,37	629648,23
4189	333070,36	629561,10
4190	333081,97	629523,60
4191	333090,15	629496,35
4192	333097,56	629471,72
4193	333109,45	629432,09
4194	333110,58	629426,75
4195	333118,30	629400,96
4196	333123,09	629384,91
4197	333126,41	629373,88
4198	333135,04	629345,27
4199	333144,38	629314,24
4200	333163,80	629249,79
4201	333164,49	629247,39
4202	333168,23	629236,51
4203	333181,40	629191,34
4204	333198,95	629131,15
4205	333197,60	629130,60
4206	333200,98	629121,53
4207	333207,04	629092,81
4208	333211,17	629073,24
4209	333215,01	629055,10
4210	333219,30	629034,75
4211	333219,79	629032,39
4212	333223,24	629016,73

1	2	3
4213	333223,91	629013,64
4214	333227,67	628996,55
4215	333227,94	628995,29
4216	333230,68	628982,90
4217	333230,96	628981,53
4218	333233,40	628970,48
4219	333233,78	628968,74
4220	333235,34	628961,61
4221	333237,49	628952,16
4222	333239,99	628941,12
4223	333240,09	628940,57
4224	333242,78	628928,75
4225	333243,32	628926,33
4226	333246,08	628914,18
4227	333246,50	628912,20
4228	333248,96	628901,42
4229	333249,86	628897,36
4230	333251,89	628888,42
4231	333252,46	628885,84
4232	333255,30	628873,39
4233	333255,63	628871,83
4234	333258,53	628859,05
4235	333259,04	628856,71
4236	333261,47	628846,06
4237	333262,01	628843,56
4238	333264,57	628832,36
4239	333265,25	628829,30
4240	333266,81	628822,36
4241	333267,46	628819,51
4242	333268,19	628816,11
4243	333270,92	628803,95
4244	333271,53	628801,15
4245	333274,12	628789,55
4246	333274,65	628787,08
4247	333277,71	628773,28
4248	333278,06	628771,82
4249	333279,32	628766,07
4250	333284,30	628743,73

1	2	3
4251	333284,63	628742,15
4252	333287,26	628730,40
4253	333287,88	628727,50
4254	333291,19	628712,68
4255	333291,63	628710,60
4256	333295,08	628695,06
4257	333295,76	628691,93
4258	333298,07	628681,60
4259	333300,07	628673,06
4260	333300,55	628670,85
4261	333303,37	628658,61
4262	333303,93	628656,05
4263	333307,10	628642,60
4264	333307,46	628640,96
4265	333310,54	628627,75
4266	333310,60	628627,35
4267	333313,33	628615,96
4268	333313,98	628613,20
4269	333314,11	628612,57
4270	333320,42	628584,78
4271	333320,51	628584,30
4272	333327,15	628555,03
4273	333334,50	628522,73
4274	333334,62	628522,07
4275	333338,80	628503,67
4276	333348,91	628496,14
4277	333350,55	628494,93
4278	333364,21	628490,21
4279	333377,68	628491,01
4280	333388,66	628491,67
4281	333457,00	628495,76
4282	333478,97	628497,08
4283	333479,45	628497,12
4284	333482,77	628497,31
4285	333483,44	628497,35
4286	333501,59	628498,45
4287	333507,57	628498,82
4288	333568,23	628502,49

1	2	3
4289	333608,85	628505,12
4290	333690,96	628510,48
4291	333692,99	628509,73
4292	333727,50	628497,19
4293	333731,81	628495,61
4294	333730,45	628492,12
4295	333724,59	628467,26
4296	333724,05	628465,37
4297	333716,73	628414,36
4298	333726,69	628332,87
4299	333728,49	628322,73
4300	333738,04	628269,85
4301	333742,58	628244,56
4302	333751,71	628185,17
4303	333754,11	628169,62
4304	333767,11	628084,87
4305	333774,73	628036,85
4306	333775,00	628032,60
4307	333775,40	628026,28
4308	333775,65	628022,49
4309	333782,45	627983,08
4310	333792,47	627927,93
4311	333796,45	627903,53
4312	333800,36	627879,62
4313	333804,15	627853,13
4314	333806,87	627833,89
4315	333809,64	627811,81
4316	333812,51	627788,97
4317	333816,87	627766,24
4318	333819,13	627745,20
4319	333822,54	627722,59
4320	333824,71	627711,35
4321	333826,53	627700,35
4322	333831,23	627667,15
4323	333835,20	627639,12
4324	333839,16	627639,71
4325	333914,70	627651,05
4326	334216,41	627679,66

1	2	3
4327	334222,55	627680,48
4328	334226,55	627681,09
4329	334315,34	627690,15
4330	334354,79	627694,18
4331	334394,79	627698,25
4332	334436,49	627702,50
4333	334478,21	627706,32
4334	334518,58	627710,27
4335	334553,32	627713,29
4336	334557,27	627713,64
4337	334612,03	627718,41
4338	334704,27	627726,70
4339	334792,40	627735,99
4340	334822,31	627739,24
4341	334852,22	627742,49
4342	334882,23	627745,76
4343	334909,77	627749,33
4344	334926,11	627751,16
4345	334950,76	627753,43
4346	334971,84	627756,03
4347	335006,86	627759,55
4348	335047,63	627763,64
4349	335061,68	627765,05
4350	335147,75	627773,69
4351	335154,37	627774,35
4352	335425,32	627801,69
4353	335604,72	627820,80
4354	335700,77	627833,34
4355	335713,32	627834,74
4356	335717,47	627835,22
4357	335765,98	627840,88
4358	335950,58	627862,21
4359	335955,00	627862,71
4360	335964,85	627864,41
4361	336129,35	627883,50
4362	336166,39	627887,81
4363	336171,45	627888,48
4364	336201,22	627891,49

1	2	3
4365	336236,08	627894,99
4366	336247,21	627896,09
4367	336268,63	627898,16
4368	336274,17	627898,69
4369	336409,49	627912,48
4370	336578,72	627930,44
4371	336581,44	627925,46
4372	336584,36	627919,94
4373	336615,36	627923,35
4374	336646,00	627926,73
4375	336653,40	627927,55
4376	336674,22	627930,18
4377	336676,69	627930,43
4378	336708,65	627933,91
4379	336786,81	627942,37
4380	336791,28	627942,86
4381	336796,46	627942,57
4382	336842,64	627947,42
4383	336869,99	627950,29
4384	336878,58	627951,20
4385	336882,56	627950,74
4386	336887,26	627950,65
4387	336891,18	627951,17
4388	336909,12	627951,78
4389	336931,67	627954,37
4390	336953,84	627956,91
4391	336968,74	627958,61
4392	336977,50	627959,17
4393	336996,45	627960,34
4394	337020,11	627964,11
4395	337032,16	627966,02
4396	337042,11	627967,60
4397	337046,24	627968,26
4398	337046,56	627967,10
4399	337068,72	627969,57
4400	337071,22	627969,85
4401	337159,43	627979,70
4402	337221,06	627986,59

1	2	3
4403	337273,78	627990,98
4404	337298,70	627991,09
4405	337384,86	628003,40
4406	337425,48	628007,88
4407	337437,69	628009,22
4408	337489,00	628013,34
4409	337517,07	628012,88
4410	337544,33	628016,55
4411	337574,41	628020,61
4412	337604,02	628024,61
4413	337623,48	628027,23
4414	337632,15	628027,52
4415	337665,05	628028,49
4416	337696,38	628032,63
4417	337728,51	628036,57
4418	337734,70	628037,33
4419	337759,16	628039,95
4420	337791,62	628045,36
4421	337808,90	628044,43
4422	337826,30	628043,51
4423	337859,25	628046,25
4424	337872,64	628051,26
4425	337894,83	628052,43
4426	337922,72	628053,89
4427	337967,97	628058,43
4428	337967,73	628059,53
4429	337968,70	628063,63
4430	337969,85	628068,49
4431	337960,52	628156,61
4432	337949,24	628263,30
4433	337943,87	628314,19
4434	337941,13	628339,97
4435	337946,19	628340,17
4436	337952,09	628340,42
4437	338237,63	628351,70
4438	338467,63	628358,31
4439	338471,87	628358,49
4440	338603,24	628362,24

1	2	3
4441	338610,02	628362,44
4442	338626,08	628362,84
4443	338637,50	628363,13
4444	338648,77	628363,42
4445	338680,71	628364,22
4446	338714,62	628365,08
4447	338717,62	628365,16
4448	338722,62	628365,29
4449	338723,32	628364,91
4450	338734,35	628365,47
4451	338755,37	628368,23
4452	338777,45	628369,36
4453	338803,28	628370,70
4454	338824,28	628371,78
4455	338845,20	628372,87
4456	338866,21	628373,95
4457	338892,93	628374,55
4458	338905,70	628374,71
4459	338914,47	628375,00
4460	338932,20	628375,60
4461	338958,79	628376,50
4462	338980,04	628377,21
4463	339000,89	628377,92
4464	339019,80	628378,55
4465	339029,76	628378,89
4466	339046,37	628379,45
4467	339074,75	628380,40
4468	339091,33	628380,96
4469	339113,05	628381,70
4470	339130,59	628382,29
4471	339136,76	628382,49
4472	339158,55	628383,21
4473	339180,94	628383,96
4474	339199,91	628384,59
4475	339222,31	628385,33
4476	339245,19	628386,08
4477	339249,58	628386,22
4478	339253,85	628386,38

1	2	3
4479	339265,53	628386,76
4480	339289,22	628387,55
4481	339308,70	628388,19
4482	339330,05	628388,90
4483	339356,65	628389,80
4484	339362,63	628365,95
4485	339365,26	628355,47
4486	339367,61	628346,04
4487	339372,81	628325,28
4488	339375,44	628314,78
4489	339378,41	628302,92
4490	339380,78	628293,45
4491	339383,17	628283,95
4492	339385,66	628274,02
4493	339388,25	628263,67
4494	339390,80	628253,46
4495	339392,89	628245,11
4496	339403,33	628203,43
4497	339409,17	628180,14
4498	339409,48	628178,91
4499	339411,32	628171,57
4500	339411,42	628171,17
4501	339414,22	628159,92
4502	339419,86	628137,43
4503	339425,43	628115,24
4504	339430,55	628094,76
4505	339436,54	628070,86
4506	339441,82	628049,77
4507	339448,26	628023,98
4508	339426,55	628021,08
4509	339399,95	628018,54
4510	339379,17	628016,55
4511	339358,37	628014,57
4512	339335,96	628012,42
4513	339316,46	628010,56
4514	339293,17	628008,33
4515	339292,00	628008,17
4516	339271,81	628005,37

1	2	3
4517	339251,79	628002,60
4518	339230,55	627999,65
4519	339208,22	627996,56
4520	339186,82	627993,59
4521	339173,65	627991,76
4522	339161,03	627889,21
4523	339153,80	627830,36
4524	339148,57	627787,92
4525	339148,36	627757,13
4526	339146,78	627742,01
4527	339146,45	627738,80
4528	339143,96	627714,84
4529	339139,83	627679,40
4530	339139,73	627674,21
4531	339139,71	627672,23
4532	339139,46	627657,84
4533	339138,95	627652,08
4534	339137,19	627646,86
4535	339135,81	627642,71
4536	339134,61	627639,10
4537	339131,79	627614,99
4538	339126,30	627567,79
4539	339122,29	627533,38
4540	339114,38	627465,65
4541	339106,10	627393,58
4542	339098,26	627325,48
4543	339095,69	627303,01
4544	339093,13	627280,85
4545	339090,44	627257,45
4546	339088,07	627236,91
4547	339084,37	627204,70
4548	339081,87	627183,03
4549	339080,83	627173,97
4550	339080,40	627170,24
4551	339079,44	627161,85
4552	339077,21	627141,89
4553	339073,08	627088,24
4554	339066,29	627084,48

1	2	3
4555	339067,76	627079,16
4556	339074,61	627054,69
4557	339088,08	627019,83
4558	339097,13	627000,84
4559	339088,23	627022,08
4560	339112,55	627029,64
4561	339218,77	627061,29
4562	339369,73	627108,01
4563	339373,29	627121,43
4564	339379,03	627119,88
4565	339378,85	627117,14
4566	339413,74	627129,01
4567	339434,90	627130,18
4568	339452,32	627128,49
4569	339467,52	627126,99
4570	339472,36	627124,97
4571	339486,17	627121,05
4572	339531,48	627122,82
4573	339530,17	627114,49
4574	339524,92	627081,85
4575	339523,59	627073,09
4576	339517,58	627063,95
4577	339517,16	627055,59
4578	339516,65	627044,14
4579	339503,99	627035,66
4580	339508,08	627025,65
4581	339509,76	627021,67
4582	339507,76	627012,58
4583	339506,76	627008,03
4584	339506,25	627000,80
4585	339505,94	626997,15
4586	339505,06	626988,73
4587	339503,77	626976,67
4588	339503,34	626972,67
4589	339497,90	626959,80
4590	339494,83	626952,49
4591	339510,21	626944,59
4592	339510,94	626942,60

1	2	3
4593	339512,18	626938,70
4594	339517,14	626932,25
4595	339512,02	626918,66
4596	339517,19	626907,22
4597	339524,23	626899,38
4598	339534,91	626881,12
4599	339547,66	626879,61
4600	339543,51	626873,52
4601	339549,45	626857,27
4602	339553,42	626851,48
4603	339558,39	626845,17
4604	339577,90	626847,08
4605	339593,20	626849,94
4606	339604,70	626833,35
4607	339624,86	626825,61
4608	339629,03	626818,55
4609	339629,63	626806,93
4610	339623,63	626797,73
4611	339613,92	626787,27
4612	339621,59	626778,23
4613	339632,30	626774,94
4614	339648,79	626776,23
4615	339647,62	626764,44
4616	339652,14	626754,06
4617	339645,87	626752,11
4618	339652,08	626740,14
4619	339652,56	626739,22
4620	339654,51	626736,99
4621	339656,76	626733,70
4622	339661,44	626729,29
4623	339670,54	626737,58
4624	339687,57	626747,15
4625	339693,71	626748,41
4626	339698,59	626738,72
4627	339700,14	626729,26
4628	339709,78	626732,05
4629	339713,47	626733,09
4630	339732,34	626731,50

1	2	3
4631	339738,70	626727,55
4632	339739,23	626717,55
4633	339734,06	626710,71
4634	339723,48	626696,77
4635	339725,08	626689,35
4636	339737,71	626682,50
4637	339749,17	626696,49
4638	339755,00	626702,89
4639	339764,74	626700,96
4640	339765,29	626682,53
4641	339774,29	626682,24
4642	339790,22	626674,04
4643	339826,84	626688,69
4644	339835,27	626674,21
4645	339833,33	626663,15
4646	339835,80	626659,43
4647	339826,25	626651,15
4648	339819,73	626634,65
4649	339834,65	626626,06
4650	339850,64	626629,67
4651	339859,90	626616,93
4652	339866,36	626612,77
4653	339870,22	626611,41
4654	339871,47	626603,64
4655	339861,40	626595,81
4656	339861,38	626595,80
4657	339852,64	626574,64
4658	339859,24	626558,23
4659	339864,16	626559,17
4660	339878,68	626561,63
4661	339886,27	626572,67
4662	339886,31	626572,63
4663	339892,15	626567,19
4664	339885,94	626558,36
4665	339878,77	626551,71
4666	339867,83	626545,44
4667	339870,08	626541,94
4668	339879,20	626528,21

1	2	3
4669	339894,72	626521,72
4670	339895,48	626521,07
4671	339905,81	626511,04
4672	339908,82	626502,25
4673	339914,00	626486,79
4674	339915,87	626481,19
4675	339918,77	626472,54
4676	339935,66	626476,42
4677	339944,23	626485,91
4678	339946,97	626484,09
4679	339955,35	626485,64
4680	339969,53	626474,26
4681	339977,80	626466,81
4682	339986,78	626465,61
4683	339992,07	626472,65
4684	339991,98	626478,14
4685	340003,30	626477,09
4686	340005,83	626476,04
4687	340007,91	626474,38
4688	340010,03	626474,89
4689	340008,92	626475,77
4690	340010,07	626474,86
4691	340010,75	626474,33
4692	340022,26	626465,24
4693	340022,25	626465,24
4694	340019,41	626462,49
4695	340019,63	626448,99
4696	340020,04	626447,64
4697	340024,18	626434,89
4698	340020,27	626425,14
4699	340026,91	626414,29
4700	340033,21	626421,80
4701	340050,08	626425,04
4702	340051,47	626422,76
4703	340056,70	626413,84
4704	340045,41	626388,80
4705	340058,02	626376,47
4706	340062,80	626371,86

1	2	3
4707	340081,07	626364,10
4708	340087,98	626373,56
4709	340089,86	626377,74
4710	340099,82	626366,53
4711	340100,42	626364,05
4712	340102,26	626357,11
4713	340098,50	626353,76
4714	340083,95	626345,19
4715	340087,38	626335,54
4716	340112,37	626320,38
4717	340123,43	626317,65
4718	340138,09	626312,09
4719	340126,74	626284,59
4720	340126,53	626271,30
4721	340129,53	626266,87
4722	340142,33	626267,26
4723	340126,66	626244,79
4724	340111,22	626227,24
4725	340109,53	626222,08
4726	340114,79	626218,50
4727	340117,43	626217,46
4728	340118,86	626216,86
4729	340122,93	626210,57
4730	340122,49	626201,51
4731	340120,32	626189,89
4732	340122,14	626177,76
4733	340120,51	626156,56
4734	340123,53	626152,62
4735	340124,27	626151,05
4736	340136,49	626141,41
4737	340153,97	626132,89
4738	340158,58	626126,10
4739	340160,51	626123,17
4740	340160,34	626111,22
4741	340157,63	626096,10
4742	340164,46	626088,77
4743	340165,89	626083,67
4744	340159,17	626081,44

1	2	3
4745	340154,79	626080,00
4746	340154,65	626074,10
4747	340154,64	626073,61
4748	340154,16	626054,14
4749	340158,09	626055,45
4750	340162,32	626046,35
4751	340166,65	626037,17
4752	340161,33	626023,94
4753	340165,17	626012,88
4754	340173,29	626012,68
4755	340183,63	626012,50
4756	340193,53	626021,82
4757	340206,50	626011,03
4758	340227,24	625990,07
4759	340238,25	625985,51
4760	340250,69	625970,87
4761	340255,01	625965,70
4762	340266,58	625965,70
4763	340271,61	625980,76
4764	340284,55	625982,00
4765	340286,63	625967,25
4766	340288,62	625952,72
4767	340288,61	625938,87
4768	340294,85	625934,64
4769	340302,57	625927,42
4770	340303,20	625916,51
4771	340310,11	625912,82
4772	340319,92	625922,57
4773	340327,74	625924,21
4774	340333,72	625913,80
4775	340347,38	625908,54
4776	340353,11	625906,37
4777	340350,27	625889,91
4778	340371,89	625873,57
4779	340380,61	625861,47
4780	340388,24	625850,53
4781	340410,56	625853,86
4782	340412,46	625854,16

1	2	3
4783	340421,13	625858,52
4784	340442,84	625864,11
4785	340445,50	625859,13
4786	340446,18	625855,03
4787	340445,11	625851,96
4788	340441,04	625840,18
4789	340444,26	625830,75
4790	340455,33	625824,23
4791	340458,95	625822,10
4792	340479,55	625813,58
4793	340486,92	625810,52
4794	340488,84	625793,11
4795	340483,85	625784,86
4796	340465,26	625756,49
4797	340464,10	625754,76
4798	340465,25	625747,14
4799	340466,50	625738,95
4800	340468,03	625728,79
4801	340476,55	625703,98
4802	340476,76	625703,48
4803	340488,61	625687,65
4804	340491,66	625684,77
4805	340501,12	625675,89
4806	340511,24	625671,43
4807	340520,71	625667,19
4808	340526,49	625666,98
4809	340532,55	625664,94
4810	340561,68	625655,23
4811	340560,99	625649,62
4812	340547,41	625644,75
4813	340540,02	625647,32
4814	340534,41	625645,35
4815	340528,13	625624,83
4816	340540,54	625613,42
4817	340547,56	625609,59
4818	340557,17	625611,47
4819	340565,78	625613,16
4820	340572,48	625614,40

1	2	3
4821	340584,35	625608,35
4822	340584,97	625606,65
4823	340592,16	625586,51
4824	340600,07	625564,24
4825	340609,82	625558,17
4826	340596,28	625545,49
4827	340571,16	625550,67
4828	340562,78	625549,04
4829	340568,52	625542,86
4830	340563,89	625530,74
4831	340567,00	625521,24
4832	340560,52	625510,92
4833	340553,12	625494,44
4834	340553,44	625484,87
4835	340555,41	625483,48
4836	340563,72	625477,80
4837	340581,05	625476,89
4838	340589,09	625468,75
4839	340595,38	625462,20
4840	340606,93	625461,43
4841	340614,37	625460,90
4842	340624,53	625453,55
4843	340643,66	625439,80
4844	340650,15	625432,12
4845	340663,12	625416,69
4846	340671,05	625404,05
4847	340691,29	625371,72
4848	340691,82	625370,86
4849	340702,09	625353,95
4850	340710,01	625354,74
4851	340719,82	625355,77
4852	340715,58	625346,10
4853	340707,82	625342,35
4854	340699,02	625332,58
4855	340700,59	625328,75
4856	340715,74	625292,67
4857	340720,49	625291,36
4858	340720,93	625291,28

1	2	3
4859	340729,33	625289,03
4860	340743,19	625273,30
4861	340745,39	625263,27
4862	340750,79	625238,04
4863	340756,62	625235,65
4864	340761,03	625233,85
4865	340761,93	625229,61
4866	340753,00	625214,50
4867	340747,55	625205,28
4868	340754,44	625182,06
4869	340762,54	625172,09
4870	340762,65	625171,95
4871	340775,94	625169,73
4872	340769,59	625159,97
4873	340781,62	625137,74
4874	340784,71	625131,97
4875	340798,44	625111,04
4876	340799,98	625105,66
4877	340789,04	625094,75
4878	340789,03	625094,71
4879	340792,80	625096,02
4880	340792,85	625096,03
4881	340843,80	625113,65
4882	340840,26	625133,99
4883	340838,47	625144,31
4884	340836,71	625154,49
4885	340833,27	625174,36
4886	340830,35	625191,15
4887	340829,56	625195,73
4888	340840,93	625199,07
4889	340836,36	625222,05
4890	340831,79	625244,99
4891	340831,07	625247,18
4892	340821,54	625276,20
4893	340818,55	625285,27
4894	340813,16	625305,79
4895	340802,51	625328,16
4896	340800,10	625333,23

1	2	3
4897	340787,00	625360,77
4898	340785,33	625364,26
4899	340777,39	625380,92
4900	340767,36	625402,01
4901	340766,34	625403,61
4902	340746,54	625434,71
4903	340745,17	625436,87
4904	340740,25	625443,11
4905	340729,85	625455,17
4906	340724,97	625466,89
4907	340717,23	625485,44
4908	340714,92	625504,14
4909	340712,67	625522,33
4910	340745,26	625527,89
4911	340789,47	625535,44
4912	340790,55	625535,63
4913	340827,11	625534,96
4914	340832,05	625551,71
4915	340828,59	625581,06
4916	340825,27	625609,21
4917	340822,95	625628,87
4918	340822,74	625630,64
4919	340820,08	625653,15
4920	340859,92	625667,47
4921	340862,90	625668,54
4922	340868,53	625670,60
4923	341090,02	625752,01
4924	341127,26	625765,72
4925	341159,13	625777,46
4926	341261,91	625815,32
4927	341342,18	625847,26
4928	341408,89	625772,65
4929	341423,27	625757,27
4930	341451,21	625727,40
4931	341468,60	625707,89
4932	341493,12	625680,37
4933	341502,01	625670,59
4934	341532,32	625637,23

1	2	3
4935	341574,72	625590,58
4936	341585,74	625578,35
4937	341753,04	625673,16
4938	341862,35	625736,23
4939	342023,18	625828,48
4940	342172,59	625914,67
4941	342355,60	626019,46
4942	342494,91	626099,51
4943	342499,42	626092,43
4944	342607,87	625943,72
4945	342729,19	625777,41
4946	342745,17	625786,54
4947	342761,45	625795,84
4948	342775,31	625803,73
4949	342793,62	625814,18
4950	342803,30	625819,70
4951	342811,54	625824,41
4952	342822,59	625830,71
4953	342832,80	625836,53
4954	342858,45	625851,16
4955	342860,93	625852,55
4956	342868,71	625857,01
4957	342877,88	625862,24
4958	342884,43	625865,98
4959	342888,51	625868,30
4960	342906,94	625878,82
4961	342923,63	625888,31
4962	342925,82	625889,61
4963	342944,64	625900,69
4964	342951,99	625905,01
4965	342956,95	625907,93
4966	342964,63	625912,45
4967	342981,55	625922,40
4968	343001,46	625934,11
4969	343004,37	625935,82
4970	343008,04	625937,98
4971	343019,95	625944,99
4972	343029,94	625950,87

1	2	3
4973	343038,50	625955,89
4974	343057,12	625966,86
4975	343065,84	625971,98
4976	343067,78	625973,12
4977	343074,51	625976,95
4978	343087,09	625984,12
4979	343091,64	625986,71
4980	343095,35	625988,82
4981	343098,87	625990,83
4982	343103,14	625993,26
4983	343110,99	625997,75
4984	343112,02	625998,33
4985	343117,11	626001,28
4986	343122,67	626004,50
4987	343127,64	626007,37
4988	343131,61	626009,68
4989	343140,45	626014,80
4990	343149,26	626019,92
4991	343173,02	626033,67
4992	343176,87	626035,91
4993	343183,93	626039,99
4994	343206,47	626053,06
4995	343216,33	626058,77
4996	343225,98	626064,37
4997	343230,68	626067,10
4998	343234,94	626069,56
4999	343243,68	626074,63
5000	343253,02	626080,04
5001	343262,71	626085,67
5002	343263,09	626085,87
5003	343271,52	626090,75
5004	343281,11	626096,29
5005	343286,69	626099,51
5006	343292,82	626103,05
5007	343298,94	626106,58
5008	343308,84	626112,30
5009	343317,39	626117,24
5010	343333,65	626126,63

1	2	3
5011	343348,01	626134,92
5012	343355,43	626139,20
5013	343363,56	626143,91
5014	343372,06	626148,81
5015	343379,52	626153,11
5016	343388,23	626158,15
5017	343396,14	626162,72
5018	343404,30	626167,42
5019	343411,91	626171,82
5020	343428,42	626181,36
5021	343434,65	626184,96
5022	343439,07	626187,51
5023	343441,01	626188,60
5024	343569,47	625970,30
5025	343573,93	625963,04
5026	343629,56	625872,57
5027	343682,84	625763,76
5028	343717,25	625779,92
5029	343745,05	625792,96
5030	343748,03	625794,35
5031	343772,09	625809,06
5032	343800,04	625826,14
5033	343827,35	625842,83
5034	343831,17	625845,16
5035	343859,31	625861,51
5036	343886,09	625877,06
5037	343934,67	625905,28
5038	343935,14	625905,55
5039	343957,46	625918,26
5040	343979,93	625931,04
5041	343992,80	625938,37
5042	344009,44	625947,82
5043	344043,21	625967,05
5044	344075,64	625985,50
5045	344093,46	625995,63
5046	344112,29	626006,33
5047	344236,20	626013,10
5048	344365,78	626019,86

1	2	3
5049	344508,09	626027,42
5050	344725,37	626038,13
5051	344846,27	626044,30
5052	344980,60	626051,83
5053	345087,89	626058,04
5054	345114,67	626059,23
5055	345130,15	626060,02
5056	345183,78	626063,32
5057	345327,53	626071,68
5058	345411,21	626074,27
5059	345454,08	626076,09
5060	345640,68	626084,98
5061	345743,08	626090,82
5062	345892,37	626099,93
5063	346017,56	626105,65
5064	346046,16	626107,68
5065	346144,70	626112,32
5066	346312,77	626121,99
5067	346383,54	626125,23
5068	346407,66	626125,90
5069	346408,80	626125,92
5070	346426,97	626126,89
5071	346458,64	626127,25
5072	346470,15	626128,00
5073	346566,52	626134,19
5074	346674,73	626139,05
5075	346784,80	626145,34
5076	346795,81	626124,84
5077	346806,97	626104,24
5078	346816,04	626087,50
5079	346825,25	626070,48
5080	346828,04	626065,46
5081	346835,51	626051,41
5082	346844,43	626034,80
5083	346854,28	626016,45
5084	346863,20	625999,84
5085	346867,93	625991,17
5086	346873,18	625981,38

1	2	3
5087	346877,94	625972,50
5088	346882,21	625964,41
5089	346889,22	625951,50
5090	346900,22	625954,71
5091	346948,12	625967,53
5092	346970,54	625973,54
5093	347001,19	625981,71
5094	347001,94	625981,91
5095	347033,23	625990,37
5096	347049,86	625993,88
5097	347083,91	626001,08
5098	347091,93	626002,77
5099	347115,46	626006,06
5100	347120,88	626006,82
5101	347136,59	626009,03
5102	347184,21	626015,72
5103	347246,67	626024,51
5104	347286,95	626028,74
5105	347320,36	626032,25
5106	347333,69	626034,89
5107	347367,38	626041,57
5108	347387,74	626045,61
5109	347411,00	626050,22
5110	347415,27	626051,07
5111	347418,82	626051,80
5112	347430,11	626054,12
5113	347447,96	626057,80
5114	347471,90	626062,72
5115	347485,25	626065,46
5116	347496,12	626067,70
5117	347510,17	626070,59
5118	347532,17	626074,19
5119	347550,98	626077,27
5120	347545,65	626081,51
5121	347567,39	626085,69
5122	347573,07	626081,19
5123	347584,89	626083,34
5124	347596,17	626085,40

1	2	3
5125	347605,64	626087,13
5126	347615,83	626089,34
5127	347631,67	626091,18
5128	347647,94	626093,07
5129	347655,30	626093,93
5130	347666,08	626095,19
5131	347689,57	626097,98
5132	347698,82	626099,08
5133	347711,09	626100,53
5134	347727,15	626102,44
5135	347743,12	626104,33
5136	347765,04	626106,94
5137	347771,10	626107,66
5138	347766,50	626143,82
5139	347751,24	626163,89
5140	347748,57	626175,40
5141	347745,95	626186,99
5142	347741,65	626205,62
5143	347736,26	626229,02
5144	347733,03	626243,00
5145	347728,12	626265,88
5146	347727,91	626266,79
5147	347722,91	626288,90
5148	347721,91	626288,74

Objaśnienie:

- 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 2024 r. poz. 1151 i 1824 oraz z 2025 r. poz. 1019).