1. 55.4166358
2. stop\_position
3. 3181
4. 25189
5. 24305 884
6. 227140108
7. 15
8. 27
9. import math

line = input()

x0 = float(line.split(' ')[0])

y0 = float(line.split(' ')[1])

x1 = float(line.split(' ')[2])

y1 = float(line.split(' ')[3])

N = int(input())

dx = (x1 - x0) / N

dy = (y1 - y0) / N

nx = x0

ny = y0

\_list = list()

for i in range(N):

for j in range(N):

\_list.append((str(nx), str(ny), str(nx+dx), str(ny+dy)))

ny += dy

nx += dx

ny = y0

for li in \_list:

print(' '.join(li))

1. файл map.osm
2. см файл

28889642

28911067

29150394

37740646

37740647

37740649

37740650

37740651

37740652

37740653

37740654

37740655

37740660

37740662

37740663

37740664

37740665

37740666

37740690

37740691

37740693

37740694

37740695

37740696

38159889

38159892

38159896

38159897

38159901

38159902

38159903

42146360

42146361

42146362

42268649

42268720

42268882

42269124

42269226

42276907

42276908

42276909

42276910

42276911

42276912

42276914

42276916

42278033

42278034

42348206

42348210

42417162

42417167

42417457

42417458

42417459

42417460

42417461

42418347

42418348

42418350

42451908

42451909

42451910

42451911

42451912

42451913

42451914

42451916

42451920

42451921

42451922

42451923

42451928

42451930

63108641

63108656

63108846

63108859

106734348

150374740

207558118

316777075

328007124

528117465

535842126

714845603

28889642

317555544 317555545 317555546 317555547 317555544

28911067

317558736 529559432 317558559 317558560 317558561 317558562 317558290 529559420 529559416 529559414 529559412 529559410 529559426 529559424 529559422 317558289 317558288 317558736

29150394

320645350 320645374 320645352 320645354 320645356 320645358 320645346 320645348 320645349 320645350

37740646

442663434 442663435 442663436 442663437 442663438 442663439 442663440 442663441 442663442 442663443 442663444 442663445 442663434

37740647

442663452 442663449 442663457 442663450 442663465 442663458 442663454 442663447 442663460 442663448 442663451 442663446 442663452

37740649

442663481 442663483 442663484 442663485 442663481

37740650

442663486 442663489 442663488 442663487 442663486

37740651

442663490 442663493 442663492 442663491 442663490

37740652

442663494 442663497 442663496 442663495 442663494

37740653

442663498 442663499 442663500 442663501 442663502 442663503 442663504 442663505 442663498

37740654

442663507 1468939141 442663510 442663506 442663512 1468939137 442663509 1468939150 1468939149 442663513 1468939139 442663511 1468939136 442663508 1468939144 1468939147 442663507

37740655

442663515 442663518 442663514 442663520 442663517 442663521 442663519 442663516 442663515

37740660

442663569 442663564 442663570 442663568 442663566 442663563 442663567 442663565 442663569

37740662

442663573 442663574 442663577 442663572 442663578 442663576 442663575 442663571 442663573

37740663

442663581 442663582 442663585 442663580 442663586 442663584 442663583 442663579 442663581

37740664

442663587 442663588 442663589 442663590 442663591 442663592 442663593 442663594 442663595 442663596 442663597 442663598 442663599 442663600 442663601 442663602 442663603 442663604 442663605 442663606 442663607 442663608 442663609 442663610 442663611 442663612 442663614 442663615 442663587

37740665

442663632 442663619 442663626 442663631 442663629 442663642 442663628 442663627 442663641 442663625 442663616 442663636 442663635 442663643 442663617 442663637 442663624 442663618 442663630 442663640 442663638 442663620 442663623 442663633 442663622 442663621 442663639 442663634 442663632

37740666

442663660 442663647 442663654 442663659 442663657 442663670 442663656 442663655 442663669 442663653 442663644 442663664 442663663 442663671 442663645 442663665 442663652 442663646 442663658 442663668 442663666 442663648 442663651 442663661 442663650 442663649 442663667 442663662 442663660

37740690

442663940 442663942 529948901 529948902 529948903 442663943 442663940

37740691

442663945 442663946 529573086 529573085 5991110384 529573084 442663947 529573079 529573080 529573073 529573081 529573082 529573083 442663945

37740693

442663952 442663954 442663953 442663955 442663952

37740694

442663956 442663958 442663957 442663959 442663956

37740695

442663961 442663960 442663962 442663963 442663961

37740696

442663964 442663965 442663966 442663967 442663964

38159889

449214922 449214937 449214941 449214943 449214928 449214929 449214930 449214923 528652595 449214935 449214910 528652594 449214912 449214906 528652593 528652592 449214934 449214919 449214932 449214926 528652638 528652637 528652636 528652635 449214921 449214927 449214918 449214902 449214920 528652634 528652633 528652632 528652631 449214915 449214922

38159892

449214948 449214971 449214956 449214964 449214966 528652737 449214967 528652738 449214992 449214944 528652731 449214952 449214962 449214979 449214996 449214975 449214977 449214990 449214960 449214958 528652740 528652741 528652742 528652732 449214974 449214950 528652739 449214954 449214969 528652736 528652735 528652734 528652733 449214947 449214948

38159896

449215101 449215100 449215103 449215102 449215101

38159897

449215106 449215104 449215108 449215107 449215106

38159901

449215130 449215144 449215148 449215126 449215125 449215129 449215131 449215149 449215147 449215142 449215145 449215132 449215146 449215128 449215127 449215141 449215130

38159902

449215124 449215097 449215094 449215123 449215096 449215121 449215099 449215098 449215120 449215093 449215122 449215119 449215095 449215118 449215117 449215092 449215124

38159903

449215115 449215136 449215140 449215111 449215112 449215116 449215114 449215139 449215137 449215133 449215135 449215113 449215138 449215109 449215110 449215134 449215115

42146360

524433770 524433724 524433774 524433772 524433753 524433732 524433759 524433706 524433725 524433716 524433718 524433710 524433708 524433757 524433720 524433734 524433712 524433768 524433763 524433723 524433721 524433730 524433714 524433727 524433760 524433722 524433726 524433766 524433770

42146361

524433832 524433801 524433836 524433834 524433816 524433811 524433821 524433776 524433803 524433787 524433789 524433782 524433779 524433818 524433791 524433813 524433784 524433830 524433825 524433798 524433794 524433809 524433785 524433807 524433823 524433796 524433805 524433827 524433832

42146362

524433884 524433858 524433888 524433886 524433869 524433865 524433874 524433838 524433859 524433849 524433851 524433842 524433840 524433872 524433852 524433867 524433845 524433882 524433878 524433856 524433853 524433863 524433847 524433862 524433876 524433855 524433860 524433880 524433884

42268649

527168514 527168532 527168542 527168559 527168592 527168618 527168636 527168654 527168667 527168682 527168514

42268720

527171523 527171533 527171568 527345235 527171574 527171523

42268882

527174671 527174681 527174719 527174737 527174746 527174756 527174671

42269124

527178041 527178048 527178060 527178076 527178041

42269226

527179896 527179898 527179916 527179931 527179896

42276907

527345200 527345198 527345176 527345204 527345205 527345182 527345178 527345177 527345179 527345180 527345181 527345200

42276908

3717113672 3717113671 527345151 527345155 527345197 527345152 527345153 527345158 527345160 527345161 3717113672

42276909

527345193 527345196 659862154 527345206 527345210 527345209 527345207 527345208 527345211 527345212 527345213 659862153 527345194 527345193

42276910

527345235 3854030643 3854030639 527345306 527345301 527345305 527345304 527345307 527345303 527345234 527345302 527171568 527345235

42276911

527345223 3854050989 3854050994 3854050995 3854050988 3854050990 3854050993 527345230 527345226 527345225 527345227 527345224 527345221 527345222 527345228 527345229 527345223

42276912

527345231 527345233 527345217 527345219 527345220 527345214 527345218 527345216 527345215 527345232 527345231

42276914

527345136 527345139 527345133 527345130 527345134 527345135 527345129 527345126 527345127 527345125 527345137 527345131 527345128 527345132 527345138 527345136

42276916

527345293 527345296 527345292 527345294 527345291 527345289 527345239 527345238 527345290 527345295 527345293

42278033

527353892 527353893 527353894 527353895 527353892

42278034

527353890 527353896 527353889 527353891 527353890

42348206

528652651 528652652 528652653 529948945 529948946 528652654 528652651

42348210

528652629 528652630 528652627 528652625 528652623 528652611 528652609 528652613 528652614 528652612 528652615 528652610 528652597 528652603 528652596 528652602 528652599 528652600 528652601 528652608 528652607 528652605 528652604 528652606 528652618 528652619 528652617 528652616 528652624 528652620 528652626 528652621 528652622 528652628 528652629

42417162

529555731 529555734 529555732 529555744 529555733 529555740 529555735 529555742 529555741 529555745 529555854 529555739 529555743 529555737 529555738 529555736 529555731

42417167

529555810 529555817 529555818 529555793 529555794 529555791 529555810

42417457

317558290 529559418 529559428 529559430 529559432 317558736 317558288 317558289 529559422 529559424 529559426 529559410 529559412 529559414 529559416 529559420 317558290

42417458

529559465 529559470 529559434 529559459 529559463 529559440 529559450 529559446 529559452 529559438 529559436 529559442 529559444 529559454 529559467 529559457 529559461 529559465

42417459

529559450 529559448 529559456 529559469 529559470 529559465 529559461 529559457 529559467 529559454 529559444 529559442 529559436 529559438 529559452 529559446 529559450

42417460

529559485 529559489 529559487 529559478 529559483 529559490 529559491 529559493 529559498 529559494 529559492 529559495 529559500 529559472 529559486 529559476 529559481 529559485

42417461

529559491 529559496 1183277973 529559475 529559488 529559489 529559485 529559481 529559476 529559486 529559472 529559500 529559495 529559492 529559494 529559498 529559493 529559491

42418347

529573011 529573013 529573017 529573018 529573020 529573014 529573011

42418348

529573031 529573071 529573074 1382553982 529573072 1382553978 1382553973 1382553970 1382553983 1382553976 1382553972 529573016 1382553984 1382553981 1382553977 529573032 6719050516 1382553967 1382553985 1382553971 529573033 1382553980 529573030 6719050515 529573031

42418350

529573058 529573057 529573059 529573049 529573039 529573040 529573041 529573042 529573043 529573044 529573045 529573034 529573035 529573036 529573037 529573066 529573069 529573046 529573070 529573047 529573048 529573038 784005786 529573087 529573051 529573052 529573050 529573061 529573062 529573063 529573088 529573089 529573090 529573091 529573092 529573027 529573028 529573029 529573022 529573053 529573054 529573055 529573056 529573065 529573024 529573025 529573023 529573026 529573058

42451908

529948875 529948876 529948904 529948905 529948874 529948873 529948872 529948871 529948875

42451909

529948897 529948895 529948899 529948896 529948900 529948898 529948897

42451910

529948940 528652639 6719045369 528652650 528652649 6719045368 528652648 529948939 529948940

42451911

529948953 529948954 529948955 529948919 529948952 529948951 529948953

42451912

529948960 529948961 529948938 529948935 529948936 529948934 529948960

42451913

529948922 529948918 6719045367 529948916 529948921 6719045366 529948917 529948920 529948922

42451914

529948937 529948927 6719045365 529948924 529948925 6719045364 529948926 529948923 529948937

42451916

529949017 529949024 529949023 529949022 529949017

42451920

529948941 529948944 529948943 529948942 529948941

42451921

529948912 529948913 529948914 529948915 529948912

42451922

529948928 529948929 529948930 529948931 529948932 529948933 529948928

42451923

529948908 529948906 529948911 529948907 529948909 529948910 529948908

42451928

529948892 529948893 529948889 529948890 529948891 529948894 529948892

42451930

529948886 529948887 529948882 529948881 529948886

63108641

3717113668 3717113670 3717113671 3717113672 3717113669 527345140 527345145 527345146 527345154 527345159 3717113668

63108656

527345145 527345140 3717113664 527345149 527345150 527345141 3717113665 3717113663 3717113666 3717113667 527345145

63108846

527345181 527345169 527345175 527345174 527345173 527345172 527345171 527345170 527345203 527345202 527345201 527345199 527345200 527345181

63108859

527345193 527345194 527345183 527345187 527345189 527345184 527345190 527345188 527345186 527345185 527345192 527345191 527345195 527345193

106734348

1227617029 1227617033 1227617027 1227617031 1227617026 1227617030 1227617029

150374740

1632946914 1632946908 1632946907 1632946909 1632946911 1632946912 1632946914

207558118

2178199080 2178199081 2178199082 2178199083 2178199080

316777075

3229578981 3229578982 3229578983 3229578984 3229578985 3229578986 3229578987 3229578988 3229578989 3229578990 3229578991 3229578992 3229578993 5132970322 3229578981

328007124

3348262190 3348262191 3348262192 3348266693 3348266694 3348266695 3348266696 3348266697 3348266698 3348266699 5370583100 3348266700 3348266701 3348262190

528117465

5132970321 5132969718 5132969719 5132969720 5132970321

535842126

5192491227 5192491226 5192491225 5192491224 5192491227

714845603

529573098 529573097 529573101 529573100 529573103 529573102 529573108 529573107 529573106 529573105 529573104 529573109 529573099 6719050518 529573096 529573076 529573078 529573077 529573075 529573095 529573094 529573093 529573098

1. см файл
2. 316777075