

dt;j1;j2;j3;j4;j5;j6;flags;aux1;aux2;out1;out2;out3;out4

0.005;-50.2352206036859;-4.2224884909639;3.24145143017312;32.463367753813;57.7598
0.005;-50.2352206039135;-4.22248837072981;3.24145601476748;32.461463061123;57.759
0.005;-50.235220605936;-4.22248675297431;3.24151883893294;32.497085043186;57.7594
0.005;-50.2352206091672;-4.222480543931;3.24176581885912;32.541335023369;57.75807
0.005;-50.2352206054824;-4.2224658082237;3.24236924928378;32.579649422437;57.7548
0.005;-50.2352205769259;-4.2224384797554;3.2435269535446;32.606596445895;57.74908
0.005;-50.235220495888;-4.2223948257389;3.24544910977728;32.622109511689;57.74017
0.005;-50.2352203268854;-4.222331719073;3.24835045774035;32.628853908528;57.72775
0.005;-50.2352200292637;-4.2222467660209;3.25244605355187;32.630471307725;57.7116
0.005;-50.2352195602977;-4.2221383286949;3.25794914271818;32.630489429104;57.6919
0.005;-50.2352188782983;-4.2220054751386;3.26507006978557;32.631721781554;57.6687
0.005;-50.2352179454498;-4.22184788380009;3.27401544015846;32.636015344159;57.642
0.005;-50.2352167301953;-4.2216657238359;3.28498700034534;32.644232693648;57.6135
0.005;-50.2352152090652;-4.22145952798461;3.29817991120286;32.656379773119;57.582
0.005;-50.2352133679061;-4.2212300705945;3.31378025857035;32.671811576586;57.5489
0.005;-50.2352112025145;-4.2209782598204;3.33196178078577;32.689465820686;57.5142
0.005;-50.2352087187186;-4.22070504991321;3.3528818965517;32.70808950181;57.47831
0.005;-50.2352059319734;-4.2204113769254;3.37667719291818;32.726435392613;57.4414
0.005;-50.2352028665542;-4.2200981189867;3.40345858504834;32.743415301173;57.4038
0.005;-50.2351995544411;-4.2197660805404;3.43330639005453;32.758204569594;57.3656
0.005;-50.2351960339876;-4.2194159985325;3.46626556949553;32.770298083228;57.3268
0.005;-50.2351923484674;-4.2190485674915;3.50234139190975;32.779522239442;57.2874
0.005;-50.2351885445816;-4.2186644796781;3.54149575066222;32.78601011458;57.24752
0.005;-50.2351846710031;-4.2182644760191;3.58364434588496;32.790148683797;57.2069
0.005;-50.2351807770163;-4.2178494032882;3.62865490470491;32.792507591248;57.1658
0.005;-50.2351769113031;-4.2174202730011;3.67634657344166;32.793758824037;57.1240
0.005;-50.2351731209056;-4.21697831764379;3.72649057101125;32.79459588462;57.0815
0.005;-50.2351694503858;-4.2165250402029;3.77881214623045;32.795659841299;57.0385
0.005;-50.2351659411852;-4.2160622534238;3.83299383475146;32.79747810914;56.99516
0.005;-50.2351626311782;-4.215592105802;3.88867996548502;32.800420104389;56.95147
0.005;-50.2351595543988;-4.215117091981;3.94548232294359;32.804672140036;56.90774
0.005;-50.2351567409147;-4.2146400459451;4.00298683214891;32.810232191001;56.8642
0.005;-50.2351542168132;-4.2141641161702;4.06076109763247;32.816923542003;56.8213
0.005;-50.2351520042608;-4.213692722674;4.11836259848399;32.824424913855;56.77939
0.005;-50.2351501215985;-4.2132294966804;4.17534731808479;32.832313504263;56.7387
0.005;-50.2351485834311;-4.21277820438119;4.23127857064885;32.84011652312;56.6997
0.005;-50.235147400679;-4.2123426569828;4.28573577737549;32.847366281582;56.66285
0.005;-50.2351465805618;-4.2119266098988;4.33832294312234;32.853653726408;56.6283
0.005;-50.2351461264939;-4.2115336545001;4.38867659010593;32.8586755;56.596562467
0.005;-50.2351460378832;-4.2111671063641;4.43647291813521;32.862270141693;56.5677
0.005;-50.2351463098333;-4.21082989430271;4.48143398103154;32.864439902797;56.542
0.005;-50.2351469327654;-4.2105244547391;4.52333269577077;32.865355788025;56.5195
0.005;-50.2351478919868;-4.2102526361161;4.56199653392756;32.865344806816;56.5002
0.005;-50.235149167249;-4.21001561799039;4.59730978347355;32.864859952959;56.4842
0.005;-50.2351507323469;-4.20981384929399;4.62921431198463;32.864435049172;56.471
0.005;-50.2351525548265;-4.2096470098935;4.65770880879305;32.864628200193;56.4609
0.005;-50.2351545958698;-4.2095139990334;4.68284653236094;32.865959084686;56.4532
0.005;-50.2351568104381;-4.2094129535534;4.70473163877618;32.868846559971;56.4478
0.005;-50.2351591477466;-4.2093412978324;4.72351421624264;32.873553917432;56.4442
0.005;-50.235161552146;-4.2092958263101;4.73938419705502;32.880149459418;56.44214

0. 005;-50. 2351639644649;-4. 2092728181115;4. 75256436095767;32. 88848970557;56. 44116
0. 005;-50. 2351663238559;-4. 2092681817479;4. 7633026799645;32. 898231298682;56. 44097
0. 005;-50. 235168570147;-4. 20927762612931;4. 77186428248673;32. 908875374362;56. 4412
0. 005;-50. 2351706466687;-4. 20929685212739;4. 77852333163324;32. 919844577709;56. 441
0. 005;-50. 2351725034645;-4. 2093217567384;4. 7835551163161;32. 930587832724;56. 44234
0. 005;-50. 2351741007293;-4. 2093486394655;4. 78722864164792;32. 940701161013;56. 4428
0. 005;-50. 2351754122317;-4. 2093743978855;4. 78979997423638;32. 950044056089;56. 4431
0. 005;-50. 2351764283771;-4. 2093966964937;4. 79150654538218;32. 958819884969;56. 4433
0. 005;-50. 2351771584448;-4. 2094140898113;4. 79256253772453;32. 967575232261;56. 4433
0. 005;-50. 2351776313863;-4. 2094260774268;4. 79315537525094;32. 977056732086;56. 4433
0. 005;-50. 2351778944098;-4. 2094330651031;4. 79344319932929;32. 987844444455;56. 4433
0. 005;-50. 2351780083768;-4. 2094362023078;4. 79355304090462;32. 99965790547;56. 44325
0. 005;-50. 2351780388186;-4. 20943706259639;4. 79357918744578;33. 010204281365;56. 443
0. 005;-50. 2351780411287;-4. 2094371290756;4. 79358098867975;33. 013407237139;56. 4432
0. 005;-50. 2340455573905;-4. 2061824877203;4. 77502273841369;33. 00730820655;56. 45668
0. 005;-50. 2694513276712;-4. 3394495425956;4. 75836428260464;32. 495888814419;56. 8719
0. 005;-50. 2844202870078;-4. 3950772010639;4. 66811517705271;32. 023774269739;57. 2829
0. 005;-50. 3226697508725;-4. 5416327284598;4. 66303298279548;31. 50604027763;57. 71629
0. 005;-50. 3584602962555;-4. 6800391386366;4. 6174275475384;31. 007683808423;58. 16557
0. 005;-50. 3774993099251;-4. 75476572424731;4. 54408213505016;30. 527855370446;58. 601
0. 005;-50. 4198659899679;-4. 92196013959629;4. 51901699857646;29. 992615642747;59. 094
0. 005;-50. 459500551657;-5. 0793778876734;4. 53044688611193;29. 502613566278;59. 53447
0. 005;-50. 4892164727019;-5. 20093077760821;4. 45199572210769;28. 952443853848;60. 074
0. 005;-50. 5280237376639;-5. 3577082044811;4. 46848966946591;28. 488539875448;60. 5061
0. 005;-50. 5718314083014;-5. 5373711652521;4. 46230183964172;27. 983019970374;61. 0055
0. 005;-50. 5950423423226;-5. 6356057779274;4. 41734386767993;27. 525724072668;61. 4628
0. 005;-50. 6379606336725;-5. 8124815274107;4. 45313490099325;27. 05526041317;61. 91941
0. 005;-50. 6882809805334;-6. 0231119716282;4. 47408196539505;26. 528357978697;62. 4595
0. 005;-50. 7174702977436;-6. 1516777316276;4. 4173453926913;26. 043766949334;62. 98756
0. 005;-50. 7657166589334;-6. 35432625541991;4. 47742360590961;25. 560571520272;63. 476
0. 005;-50. 8200246000157;-6. 586589710162;4. 5216138895532;25. 03470292714;64. 0388675
0. 005;-50. 8521247694866;-6. 7316107049985;4. 48414087131295;24. 557568491149;64. 5815
0. 005;-50. 9030599175339;-6. 9535066749113;4. 52795675170183;24. 074561103452;65. 1189
0. 005;-50. 954992379866;-7. 1771008901412;4. 61354026899456;23. 600528892943;65. 62596
0. 005;-50. 9946386532486;-7. 3580018903294;4. 60906136068407;23. 09909145319;66. 21317
0. 005;-51. 0471040686233;-7. 5912075531044;4. 66972389603728;22. 631596548924;66. 7560
0. 005;-51. 0987698677266;-7. 8227388694697;4. 73218985964391;22. 177155219541;67. 2922
0. 005;-51. 148974107712;-8. 0443686406407;4. 82780185670101;21. 745287177903;67. 78135
0. 005;-51. 2011486043185;-8. 28101847787489;4. 89950054576914;21. 301835692174;68. 317
0. 005;-51. 2367634104794;-8. 4519487464037;4. 90239459721762;20. 86626971105;68. 86942
0. 005;-51. 2904915170638;-8. 6982150548688;4. 98670208012022;20. 427216868637;69. 4127
0. 005;-51. 3425704277994;-8. 9389282598313;5. 0696704140306;20. 004688232757;69. 94380
0. 005;-51. 3951839560856;-9. 17684098194751;5. 19038881694452;19. 589733476597;70. 440
0. 005;-51. 4485872637518;-9. 4259932823804;5. 2850831899346;19. 171278382854;70. 97670
0. 005;-51. 5026456685846;-9. 6794658916418;5. 38583540655647;18. 754884499279;71. 5157
0. 005;-51. 5573539383539;-9. 9372360781597;5. 49267802058155;18. 340483251116;72. 0572
0. 005;-51. 6181076168594;-10. 2230494963878;5. 62457209287248;17. 897639800913;72. 635
0. 005;-51. 6764913051815;-10. 4999995095423;5. 75247967087925;17. 474086500325;73. 196
0. 005;-51. 7300890832014;-10. 757220247217;5. 86725547565268;17. 082353193842;73. 7259
0. 005;-51. 7897406522068;-11. 0426902053929;6. 0078019060771;16. 662479205967;74. 2915
0. 005;-51. 8500225868848;-11. 3324490705104;6. 15487796451053;16. 244464945509;74. 859

0.005;-51.9106604004298;-11.6252661271001;6.30750472670897;15.829644880192;75.427
0.005;-51.9725799995231;-11.9252946390105;6.46923261485002;15.41298637081;76.0011
0.005;-52.0359110504222;-12.2331531353908;6.64072716744526;14.993799858338;76.581
0.005;-52.0942095190557;-12.5196771345422;6.79687048357052;14.605252420804;77.129
0.005;-52.1587259839847;-12.8357617533573;6.98159172940548;14.18901183716;77.7134
0.005;-52.2177699708393;-13.1283302877556;7.14871530096583;13.804838668461;78.261
0.005;-52.2828968282068;-13.4500064199399;7.34452403342463;13.393907176579;78.845
0.005;-52.3426495540366;-13.7484174947425;7.52256909325935;13.013721445518;79.394
0.005;-52.4084809861955;-14.0865979533715;7.7021494085272;12.605528080455;80.0155
0.005;-52.4856304282401;-14.4643164596489;7.97231066026942;12.224134050843;80.554
0.005;-52.5457198647158;-14.7685122779627;8.16434788850664;11.852341053312;81.100
0.005;-52.6055092092484;-15.0724919826437;8.35891474262473;11.484941882778;81.641
0.005;-52.6712181859421;-15.4052909978953;8.58330423283213;11.091969562986;82.217
0.005;-52.7467770165231;-15.7819431278536;8.86448856389886;10.729321294419;82.740
0.005;-52.8059731728667;-16.0869163142106;9.06839734524765;10.372682481268;83.273
0.005;-52.8652379474484;-16.393304296924;9.2762962422212;10.018038275095;83.80459
0.005;-52.9349923241551;-16.7470033838704;9.54371874206778;9.68911073903999;84.28
0.005;-52.9944601076334;-17.0567231104233;9.76007758306013;9.337551062632;84.8185
0.005;-53.0702632121234;-17.4421232167881;10.0639778593629;8.983872282737;85.3355
0.005;-53.1240844108953;-17.7272419906161;10.261257851434;8.662127932174;85.82887
0.005;-53.1999471226038;-18.1159482818785;10.5740720967615;8.311331780709;86.3433
0.005;-53.2541857126157;-18.4052071888385;10.7803381888496;7.99063024080399;86.83
0.005;-53.3298067969884;-18.7957638787179;11.1006580290846;7.64368714034501;87.34
0.005;-53.3841635791432;-19.087714213832;11.3145183154415;7.325032046443;87.83662
0.005;-53.4541254078948;-19.4537200243269;11.615078361781;7.00615898724999;88.311
0.005;-53.5084411623694;-19.7475006967274;11.8355007039455;6.68983597737801;88.79
0.005;-53.5783926195185;-20.1161674441057;12.143852026361;6.372779681579;89.27129
0.005;-53.643002073665;-20.4601187955016;12.4287555636807;6.080557093609;89.71228
0.005;-53.6973279763501;-20.7570493469402;12.6594020121163;5.76669329542199;90.19
0.005;-53.762580943215;-21.106641779807;12.9548071672953;5.47274711704;90.6377711
0.005;-53.8322683044816;-21.4796623656798;13.2776961990482;5.15928182533401;91.10
0.005;-53.8802755796965;-21.7482182605382;13.4845745158524;4.87561963672101;91.54
0.005;-53.9420299412172;-22.0841949610112;13.7719503052192;4.598577405594;91.9671
0.005;-54.0039385315679;-22.4081745891806;14.0868985048285;4.320944053316;92.3494
0.005;-54.0657303351717;-22.7468364061602;14.381363406468;4.044104428662;92.76728
0.005;-54.1100359073496;-23.0001270509693;14.5790333779534;3.778283438459;93.1860
0.005;-54.1667349732467;-23.3152006358178;14.8511827630354;3.52454196353401;93.57
0.005;-54.2271557587098;-23.6359462363811;15.1703130817037;3.25399833892399;93.94
0.005;-54.2791449492372;-23.929276735262;15.4216555596416;3.02135283247401;94.304
0.005;-54.3328790809931;-24.232527780902;15.6857319701717;2.780837024535;94.67361
0.005;-54.3826983399799;-24.5021906901155;15.9522884020432;2.557644027463;94.9836
0.005;-54.4171391599698;-24.6946297509346;16.1293912570251;2.33628402293999;95.30
0.005;-54.4614366786745;-24.9517953069784;16.3450978327575;2.13786698918699;95.62
0.005;-54.5111455367379;-25.2229940443744;16.6172199741287;1.91490423457901;95.92
0.005;-54.555145474292;-25.4801837359462;16.8353238646429;1.71754853316199;96.242
0.005;-54.5937260584123;-25.6951766328727;17.0448646982657;1.54428268284599;96.48
0.005;-54.6266521953486;-25.8812534027259;17.2216153002792;1.39632831096401;96.70
0.005;-54.6645960197889;-26.0939189844685;17.4299913171615;1.22568764859901;96.94
0.005;-54.7067540657312;-26.32916994181;17.6656219443794;1.03592006445001;97.2101
0.005;-54.732528814918;-26.4791041689492;17.8020403234696;0.919838633339992;97.38
0.005;-54.75917870364;-26.6338979696673;17.9445621508129;0.799730689627012;97.566

0.005;-54.7857962424175;-26.7738676525882;18.109442464789;0.679621935987001;97.70
0.005;-54.8226964994564;-26.998215377292;18.2955775688125;0.513084612120991;97.98
0.005;-54.8552859465498;-27.1853488249638;18.4778601176612;0.365808545947999;98.1
0.005;-54.8654517967731;-27.2391258871968;18.5417114011279;0.319828718917989;98.2
0.005;-54.8721405524709;-27.2745318889988;18.5837807386941;0.289569175274011;98.2
0.005;-54.8972042792478;-27.4223543160336;18.7201405383608;0.176152310833999;98.4
0.005;-54.9174900741999;-27.530028146936;18.8485168552759;0.0842789304520011;98.5
0.005;-54.9310882970303;-27.617310511684;18.9131655646154;0.0226670374140099;98.6
0.005;-54.9360891370823;-27.6439020948702;18.9449446282634;0;98.6989574666068;-42
0.005;-54.9360891370823;-27.6439020948702;18.9449446282634;0;98.6989574666068;-42
0.005;-54.9360891370823;-27.6439020948702;18.9449446282634;0;98.6989574666068;-42
0.005;-54.9363;-27.645;18.9443;-0.000400000000013279;98.6977;-42.0646;1;0;0;0;0
0.005;-54.9362999992248;-27.6449999883566;18.9442999834655;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9362999850752;-27.6449998027651;18.944299723218;-0.000400000000013279;9
0.005;-54.9362999119287;-27.6449989472863;18.9442985382318;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9362996828776;-27.644996505253;18.9442951929425;-0.000400000000013279;9
0.005;-54.9362991329996;-27.6449910675204;18.9442878174026;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9362980136886;-27.6449806657313;18.9442738332179;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9362959780263;-27.6449627104983;18.9442498851483;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9362925671747;-27.6449339344049;18.9442117782618;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9362871977692;-27.6448903397288;18.9441544205257;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9362791502924;-27.6448271507887;18.9440717707232;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9362675584088;-27.6447387708179;18.9439567915801;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9362513992395;-27.6446187432657;18.9438014079889;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9362294845586;-27.6444597174306;18.9435964702163;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9362004528893;-27.6442534183264;18.9433317219797;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9361627624813;-27.6439906206839;18.9429957732805;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9361146851483;-27.6436611269906;18.9425760778782;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9360543009465;-27.6432537494706;18.9420589152943;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9359794936737;-27.6427562959075;18.9414293772297;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9358879471687;-27.6421555592116;18.9406713582833;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9357771423915;-27.6414373106348;18.9397675508584;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9356443552638;-27.6405862965354;18.9386994441413;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9354866552507;-27.6395862385939;18.9374473270407;-0.000400000000013279;
0.005;-54.935300904662;-27.6384198373839;18.9359902949722;-0.000400000000013279;9
0.005;-54.9350837586549;-27.6370687791995;18.9343062603759;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9348316659167;-27.6355137460411;18.9323719668515;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9345408700079;-27.6337344286633;18.9301630067985;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9342074113464;-27.6317095425854;18.9276538424482;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9338271298116;-27.6294168469688;18.9248178301712;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9333956679492;-27.6268331662622;18.9216272479506;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9329084747565;-27.623934414517;18.9180533259026;-0.000400000000013279;9
0.005;-54.9323608100279;-27.6206956222765;18.9140662797356;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9317477492411;-27.6170909659397;18.9096353470295;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9310641889634;-27.6130937995028;18.9047288262249;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9303048527591;-27.6086766885809;18.8993141182067;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9294642975762;-27.6038114466115;18.8933577703688;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9285369205944;-27.5984691731433;18.8868255230459;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9275169665132;-27.5926202941107;18.8796823581998;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9263985352599;-27.5862346039988;18.8718925502444;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9251755900989;-27.5792813097995;18.8634197188981;-0.000400000000013279;

0.005;-54.9238419661202;-27.5717290766613;18.8542268839471;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9223913790893;-27.5635460751353;18.8442765218094;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9208174346363;-27.5547000299204;18.8335306237816;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9191136377663;-27.5451582700089;18.8219507558585;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9172734026697;-27.5348877801349;18.8094981200095;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9152900628124;-27.5238552534296;18.7961336167988;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9131568812866;-27.512027145183;18.7818179092355;-0.000400000000013279;9
0.005;-54.9108670614021;-27.4993697276169;18.7665114877404;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9084137574973;-27.4858491455698;18.7501747361149;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9057900859507;-27.4714314729972;18.7327679983986;-0.000400000000013279;
0.005;-54.9029891363726;-27.4560827701886;18.7142516465026;-0.000400000000013279;
0.005;-54.900003982957;-27.4397691416047;18.6945861485034;-0.000400000000013279;9
0.005;-54.8968276959735;-27.4224567942357;18.6737321374849;-0.000400000000013279;
0.005;-54.8934533533794;-27.4041120963847;18.6516504808137;-0.000400000000013279;
0.005;-54.8898740525326;-27.3847016367768;18.6283023497351;-0.000400000000013279;
0.005;-54.8860829219834;-27.3641922838975;18.6036492891752;-0.000400000000013279;
0.005;-54.8820731333276;-27.3425512454626;18.5776532876355;-0.000400000000013279;
0.005;-54.877837913099;-27.319746127921;18.5502768470668;-0.000400000000013279;98
0.005;-54.8733705546823;-27.295744995894;18.5214830526077;-0.000400000000013279;9
0.005;-54.8686644302263;-27.2705164314521;18.4912356420749;-0.000400000000013279;
0.005;-54.8637130025366;-27.2440295931331;18.4594990750913;-0.000400000000013279;
0.005;-54.8585098369286;-27.2162542746027;18.4262386017378;-0.000400000000013279;
0.005;-54.8530486130211;-27.1871609628601;18.3914203306152;-0.000400000000013279;
0.005;-54.8473231364491;-27.1567208958915;18.3550112962032;-0.000400000000013279;
0.005;-54.8413273504772;-27.1249061196734;18.3169795254012;-0.000400000000013279;
0.005;-54.8350553474928;-27.0916895444279;18.2772941031389;-0.000400000000013279;
0.005;-54.8285013803593;-27.0570450000326;18.2359252369421;-0.000400000000013279;
0.005;-54.8216598736094;-27.0209472904875;18.1928443203393;-0.000400000000013279;
0.005;-54.8145254344583;-26.9833722473412;18.148023994997;-0.000400000000013279;9
0.005;-54.8070928636169;-26.9442967819779;18.1014382114688;-0.000400000000013279;
0.005;-54.7993571658849;-26.9036989366692;18.0530622884444;-0.000400000000013279;
0.005;-54.791313560504;-26.8615579342917;18.0028729703854;-0.000400000000013279;9
0.005;-54.7829574912506;-26.8178542266127;17.9508484834348;-0.000400000000013279;
0.005;-54.7742846362493;-26.7725695410476;17.8969685894837;-0.000400000000013279;
0.005;-54.7652909174853;-26.7256869257896;17.8412146382858;-0.000400000000013279;
0.005;-54.7559725099972;-26.6771907932157;17.7835696175013;-0.000400000000013279;
0.005;-54.7463258507299;-26.6270669614698;17.7240182005602;-0.000400000000013279;
0.005;-54.7363476470265;-26.5753026941265;17.662546792229;-0.000400000000013279;9
0.005;-54.7260348847416;-26.5218867378375;17.5991435717684;-0.000400000000013279;
0.005;-54.7153848359524;-26.4668093578623;17.5337985335672;-0.000400000000013279;
0.005;-54.7043950662517;-26.4100623713863;17.4665035251393;-0.000400000000013279;
0.005;-54.693063441599;-26.3516391785288;17.3972522823701;-0.000400000000013279;9
0.005;-54.6813881347126;-26.2915347909421;17.3260404618981;-0.000400000000013279;
0.005;-54.669367630981;-26.2297458579057;17.2528656705187;-0.000400000000013279;9
0.005;-54.6570007338739;-26.1662706898159;17.1777274914953;-0.000400000000013279;
0.005;-54.6442865698335;-26.1011092789751;17.1006275076656;-0.000400000000013279;
0.005;-54.6312245926251;-26.0342633175819;17.0215693212274;-0.000400000000013279;
0.005;-54.6178145871275;-25.9657362128247;16.9405585700923;-0.000400000000013279;
0.005;-54.6040566725437;-25.8955330989812;16.8576029406915;-0.000400000000013279;
0.005;-54.5899513050102;-25.8236608464262;16.7727121771215;-0.000400000000013279;
0.005;-54.5754992795871;-25.7501280674493;16.6858980865151;-0.000400000000013279;

0.005;-54.5607017316077;-25.6749451187861;16.5971745405247;-0.000400000000013279;
0.005;-54.5455601373668;-25.5981241007646;16.5065574728031;-0.000400000000013279;
0.005;-54.53007631413;-25.5196788529678;16.4140648723692;-0.000400000000013279;99
0.005;-54.5142524194422;-25.4396249463183;16.3197167727441;-0.000400000000013279;
0.005;-54.498090949715;-25.3579796714827;16.223535236744;-0.000400000000013279;99
0.005;-54.4815947380749;-25.2747620235025;16.1255443368167;-0.000400000000013279;
0.005;-54.4647669514505;-25.1899926825501;16.0257701308072;-0.000400000000013279;
0.005;-54.4476110868793;-25.1036939907154;15.9242406330388;-0.000400000000013279;
0.005;-54.4301309670141;-25.0158899247229;15.8209857805969;-0.000400000000013279;
0.005;-54.4123307348092;-24.9266060644829;15.7160373947003;-0.000400000000013279;
0.005;-54.3942148473661;-24.835869557379;15.6094291370472;-0.000400000000013279;9
0.005;-54.3757880689187;-24.7437090781937;15.5011964610222;-0.000400000000013279;
0.005;-54.3570554629378;-24.6501547845752;15.3913765576501;-0.000400000000013279;
0.005;-54.3380223833358;-24.5552382679471;15.280008296183;-0.000400000000013279;9
0.005;-54.3186944647502;-24.4589924997635;15.1671321592069;-0.000400000000013279;
0.005;-54.299077611887;-24.361451773012;15.0527901721542;-0.000400000000013279;99
0.005;-54.2791779879036;-24.2626516388672;14.9370258271085;-0.000400000000013279;
0.005;-54.2590020018111;-24.1626288383957;14.819884000787;-0.000400000000013279;9
0.005;-54.2385562948759;-24.0614212292165;14.7014108665886;-0.000400000000013279;
0.005;-54.2356;-24.0468;14.6843;-0.000400000000013279;99.3623;-42.7636;1;0;0;0;0;
0.005;-54.2148542776365;-23.9442852546377;14.5643626059324;-0.000400000000013279;
0.005;-54.1938537832694;-23.8406702391251;14.4431968010982;-0.000400000000013279;
0.005;-54.1726057882371;-23.7359957855834;14.3208521942956;-0.000400000000013279;
0.005;-54.1511177289021;-23.6303034839849;14.1973792621082;-0.000400000000013279;
0.005;-54.1293971880147;-23.523635583474;14.0728292311645;-0.000400000000013279;9
0.005;-54.1074518753346;-23.4160348899834;13.947253956046;-0.000400000000013279;9
0.005;-54.0852896076175;-23.3075446606914;13.8207057934932;-0.000400000000013279;
0.005;-54.062918288075;-23.1982084958717;13.6932374735559;-0.000400000000013279;9
0.005;-54.0403458854134;-23.0880702286824;13.5649019683349;-0.000400000000013279;
0.005;-54.0175804125603;-22.9771738134438;13.4357523589644;-0.000400000000013279;
0.005;-53.9946299051848;-22.8655632129541;13.3058417014806;-0.000400000000013279;
0.005;-53.9715024001193;-22.7532822853902;13.175222892225;-0.000400000000013279;9
0.005;-53.94820591379;-22.6403746713442;13.0439485334302;-0.000400000000013279;99
0.005;-53.9247484207624;-22.5268836815428;12.9120707996344;-0.000400000000013279;
0.005;-53.9011378325111;-22.4128521857991;12.7796413055739;-0.000400000000013279;
0.005;-53.8773819765185;-22.2983225037451;12.6467109761993;-0.000400000000013279;
0.005;-53.8534885758117;-22.1833362978942;12.5133299194643;-0.000400000000013279;
0.005;-53.8294652290434;-22.0679344695811;12.3795473025337;-0.000400000000013279;
0.005;-53.8053193912251;-21.9521570583297;12.245411232059;-0.000400000000013279;9
0.005;-53.7810583552187;-21.8360431451959;12.1109686391671;-0.000400000000013279;
0.005;-53.7566892340948;-21.719630760635;11.9762651698131;-0.000400000000013279;9
0.005;-53.732218944464;-21.6029567974427;11.841345081141;-0.000400000000013279;99
0.005;-53.7076541908891;-21.4860569293167;11.706251144502;-0.000400000000013279;9
0.005;-53.6830014514846;-21.3689655355899;11.571024555777;-0.000400000000013279;9
0.005;-53.6582669648116;-21.2517156326821;11.4357048536522;-0.000400000000013279;
0.005;-53.6334567181748;-21.13433881282;11.3003298464926;-0.000400000000013279;99
0.005;-53.6085764374287;-21.0168651905735;11.1649355484637;-0.000400000000013279;
0.005;-53.5836315784003;-20.8993233577572;11.029556125547;-0.000400000000013279;9
0.005;-53.5586273200362;-20.7817403472459;10.8942238520985;-0.000400000000013279;
0.005;-53.5335685593797;-20.6641416062534;10.7589690785953;-0.000400000000013279;
0.005;-53.5108;-20.5575;10.6364;-0.000400000000013279;99.9181;-43.4913;1;0;0;0;0;

0.005;-53.4856498528149;-20.4399360020251;10.5013701027725;-0.000400000000013279;
0.005;-53.4604578181852;-20.3224211334975;10.366494872262;-0.000400000000013279;9
0.005;-53.4352276816167;-20.2049745865417;10.2317970651976;-0.000400000000013279;
0.005;-53.4099629517887;-20.0876139899196;10.0972975375426;-0.000400000000013279;
0.005;-53.384668677508;-19.9703554453507;9.96301528676196;-0.000400000000013279;
0.005;-53.3593424079878;-19.8532135734428;9.82896750544783;-0.000400000000013279;
0.005;-53.3339923012244;-19.7362015685686;9.69516964551339;-0.000400000000013279;
0.005;-53.3086190388424;-19.6193312620232;9.56163549216982;-0.000400000000013279;
0.005;-53.283224888782;-19.5026131927966;9.42837724689777;-0.000400000000013279;1
0.005;-53.2578119108016;-19.3860566852972;9.29540561862644;-0.000400000000013279;
0.005;-53.2323819729666;-19.2696699333597;9.1627299223326;-0.000400000000013279;1
0.005;-53.2069367692409;-19.1534600898738;9.03035818427243;-0.000400000000013279;
0.005;-53.1814778380539;-19.037433361367;8.89829725305852;-0.000400000000013279;1
0.005;-53.1560065817136;-18.921595106878;8.76655291579489;-0.000400000000013279;1
0.005;-53.130524286541;-18.8059499404541;8.63513001848242;-0.000400000000013279;1
0.005;-53.1050321435963;-18.690501836608;8.50403258990744;-0.000400000000013279;1
0.005;-53.0795312698704;-18.5752542380693;8.3732639682261;-0.000400000000013279;1
0.005;-53.0540227298131;-18.4602101651651;8.24282692945695;-0.000400000000013279;
0.005;-53.0285075570727;-18.345372326164;8.11272381709458;-0.000400000000013279;1
0.005;-53.0029867763167;-18.2307432279196;7.98295667205678;-0.000400000000013279;
0.005;-52.9774614250084;-18.1163252861477;7.8535273621778;-0.000400000000013279;1
0.005;-52.9519325750106;-18.0021209346714;7.7244377104605;-0.000400000000013279;1
0.005;-52.9264013538901;-17.8881327329703;7.59568962129979;-0.000400000000013279;
0.005;-52.9008689657935;-17.7743634713677;7.46728520389005;-0.000400000000013279;
0.005;-52.8753367117692;-17.6608162731905;7.33922689202926;-0.000400000000013279;
0.005;-52.8498060094067;-17.5474946932382;7.21151755953219;-0.000400000000013279;
0.005;-52.8242784116657;-17.4344028118929;7.08416063046553;-0.000400000000013279;
0.005;-52.798755624768;-17.3215453242089;6.95716018341737;-0.000400000000013279;1
0.005;-52.7732395250248;-17.2089276233135;6.83052104901374;-0.000400000000013279;
0.005;-52.7608;-17.1541;6.7689;-0.000400000000013279;100.3822;-44.2418;1;0;0;0;0;
0.005;-52.7352977234413;-17.041850679614;6.6428091384721;-0.000400000000013279;10
0.005;-52.7098076377047;-16.9298580732873;6.5170954323633;-0.000400000000013279;1
0.005;-52.6843323258486;-16.8181305649017;6.39176698369981;-0.000400000000013279;
0.005;-52.6588746002992;-16.7066775244396;6.26683298184286;-0.000400000000013279;
0.005;-52.6334375121078;-16.5955093513274;6.14230375352327;-0.000400000000013279;
0.005;-52.6080243588036;-16.4846375104697;6.01819080424741;-0.000400000000013279;
0.005;-52.5826386908803;-16.3740745612076;5.89450685136505;-0.000400000000013279;
0.005;-52.5572843169478;-16.2638341794337;5.77126584908916;-0.000400000000013279;
0.005;-52.5319653075887;-16.1539311730964;5.64848300575785;-0.000400000000013279;
0.005;-52.5066859979509;-16.044381491327;5.52617479362879;-0.000400000000013279;1
0.005;-52.4814509891153;-15.9352022274215;5.40435895149625;-0.000400000000013279;
0.005;-52.456265148271;-15.8264116159102;5.28305448042098;-0.000400000000013279;1
0.005;-52.4311336077351;-15.7180290239487;5.16228163286313;-0.000400000000013279;
0.005;-52.4060617628525;-15.6100749372615;5.04206189550848;-0.000400000000013279;
0.005;-52.3810552688091;-15.5025709408729;4.92241796607819;-0.000400000000013279;
0.005;-52.3561200363971;-15.395539694856;4.80337372441215;-0.000400000000013279;1
0.005;-52.3312622267641;-15.2890049053346;4.68495419811641;-0.000400000000013279;
0.005;-52.3064882451843;-15.1829912909692;4.56718552306465;-0.000400000000013279;
0.005;-52.2818047338853;-15.0775245451607;4.45009489904404;-0.000400000000013279;
0.005;-52.2572185639672;-14.9726312942042;4.33371054083566;-0.000400000000013279;
0.005;-52.2327368264478;-14.8683390516268;4.21806162501976;-0.000400000000013279;

0.005;-52.208366822471;-14.76467616894;4.10317823279597;-0.000400000000013279;100
0.005;-52.1841160527127;-14.6616717830419;3.98909128910878;-0.000400000000013279;
0.005;-52.1599922060192;-14.5593557605005;3.87583249836842;-0.000400000000013279;
0.005;-52.136003147315;-14.4577586389513;3.76343427705743;-0.000400000000013279;1
0.005;-52.1121569048138;-14.3569115658423;3.6519296835131;-0.000400000000013279;1
0.005;-52.0884616565684;-14.2568462347586;3.54135234517598;-0.000400000000013279;
0.005;-52.0649257163961;-14.1575948195599;3.43173638359472;-0.000400000000013279;
0.005;-52.0415575192131;-14.0591899065637;3.32311633747738;-0.000400000000013279;
0.005;-52.0183656058144;-13.9616644250065;3.21552708407958;-0.000400000000013279;
0.005;-51.9953586071343;-13.8650515760164;3.10900375921946;-0.000400000000013279;
0.005;-51.9845;-13.8195;3.0588;-0.000400000000013279;100.7604;-45.0153;1;0;0;0;0;
0.005;-51.9617816352977;-13.7242941860835;2.95391328757885;-0.000400000000013279;
0.005;-51.9392698284477;-13.6300838771319;2.85018005114523;-0.000400000000013279;
0.005;-51.9169733946813;-13.5369026510227;2.74763569024759;-0.000400000000013279;
0.005;-51.8949011635173;-13.4447840274358;2.64631549566329;-0.000400000000013279;
0.005;-51.8730619608227;-13.3537613924686;2.54625456651466;-0.000400000000013279;
0.005;-51.8514645905971;-13.2638679229719;2.44748772741792;-0.000400000000013279;
0.005;-51.8301178165226;-13.1751365107388;2.35004944579758;-0.000400000000013279;
0.005;-51.8090303433183;-13.0875996866799;2.25397374949878;-0.000400000000013279;
0.005;-51.7882107979406;-13.0012895451184;2.15929414482999;-0.000400000000013279;
0.005;-51.7676677106692;-12.916237668338;2.06604353516872;-0.000400000000013279;1
0.005;-51.7474094961193;-12.8324750515174;1.97425414026263;-0.000400000000013279;
0.005;-51.7274444342205;-12.7500320281839;1.88395741635856;-0.000400000000013279;
0.005;-51.7077806512018;-12.66893819632;1.79518397729201;-0.000400000000013279;10
0.005;-51.688426100625;-12.5892223452565;1.70796351666958;-0.000400000000013279;1
0.005;-51.6693885445044;-12.5109123834844;1.62232473127682;-0.000400000000013279;
0.005;-51.6506755345547;-12.4340352675194;1.53829524584399;-0.000400000000013279;
0.005;-51.6322943936079;-12.358616931953;1.45590153930235;-0.000400000000013279;1
0.005;-51.6142521972373;-12.2846822208218;1.37516887266329;-0.000400000000013279;
0.005;-51.5965557556314;-12.21225482043;1.29612121865298;-0.000400000000013279;10
0.005;-51.5792115957564;-12.1413571937576;1.21878119323491;-0.000400000000013279;
0.005;-51.5622259438487;-12.0720105165869;1.14316998915291;-0.000400000000013279;
0.005;-51.5456047082769;-12.0042346154818;1.0693073116271;-0.000400000000013279;1
0.005;-51.5293534628138;-11.9380479077529;0.997211316335283;-0.000400000000013279
0.005;-51.5134774303595;-11.8734673435407;0.926898549812302;-0.000400000000013279
0.005;-51.497981467155;-11.8105083501512;0.858383892399841;-0.000400000000013279;
0.005;-51.4828700475265;-11.7491847787771;0.791680503879157;-0.000400000000013279
0.005;-51.4681472492027;-11.6895088537373;0.726799771919288;-0.000400000000013279
0.005;-51.453816739242;-11.6314911243681;0.663751263473214;-0.000400000000013279;
0.005;-51.4398817606134;-11.5751404197003;0.602542679254452;-0.000400000000013279
0.005;-51.4263451194694;-11.5204638060539;0.543179811426615;-0.000400000000013279
0.005;-51.4132091731516;-11.4674665476849;0.485666504638436;-0.000400000000013279
0.005;-51.4004758189696;-11.4161520706174;0.430004620536746;-0.000400000000013279
0.005;-51.3881464837937;-11.3665219297929;0.376194005889894;-0.000400000000013279
0.005;-51.3762221145012;-11.3185757796726;0.324232464454158;-0.000400000000013279
0.005;-51.3647031693169;-11.272311348423;0.274115732715576;-0.000400000000013279;
0.005;-51.353589610088;-11.2277244158209;0.225837459639787;-0.000400000000013279;
0.005;-51.3428808955345;-11.1848087950084;0.179389190562285;-0.000400000000013279
0.005;-51.332575975514;-11.1435563182337;0.134760355351681;-0.000400000000013279;
0.005;-51.3226732863425;-11.1039568267093;0.0919382609783986;-0.00040000000001327
0.005;-51.313170747211;-11.0659981647208;0.0509080886213577;-0.000400000000013279

0.005;-51.3040657577384;-11.0296661781212;0.0116528954451066;-0.00040000000001327
0.005;-51.2953551967005;-10.994944717342;-0.0258463788200542;-0.00040000000001327
0.005;-51.2870354219766;-10.9618156450557;-0.0616109003625034;-0.0004000000000132
0.005;-51.2791022717528;-10.9302588486225;-0.0956639247057409;-0.0004000000000132
0.005;-51.2715510670227;-10.9002522574542;-0.128030774924359;-0.00040000000001327
0.005;-51.2643766154268;-10.8717718654292;-0.158738814527057;-0.00040000000001327
0.005;-51.2575732164691;-10.8447917584918;-0.187817414874154;-0.00040000000001327
0.005;-51.251134668153;-10.8192841475678;-0.215297916997155;-0.000400000000013279
0.005;-51.2450542750758;-10.7952194069319;-0.241213587687814;-0.00040000000001327
0.005;-51.2393248580222;-10.7725661181584;-0.265599569724243;-0.00040000000001327
0.005;-51.2339387650982;-10.7512911197887;-0.288492826101519;-0.00040000000001327
0.005;-51.2288878844435;-10.7313595628498;-0.309932078134332;-0.00040000000001327
0.005;-51.2241636585659;-10.7127349723565;-0.329957737299132;-0.00040000000001327
0.005;-51.2197571003343;-10.6953793149298;-0.348611830683313;-0.00040000000001327
0.005;-51.2156588106743;-10.6792530726662;-0.365937919908892;-0.00040000000001327
0.005;-51.2118589980042;-10.6643153233906;-0.381981013398229;-0.00040000000001327
0.005;-51.2083474994525;-10.6505238274252;-0.396787471849229;-0.00040000000001327
0.005;-51.2051138038978;-10.6378351210095;-0.410404906787592;-0.00040000000001327
0.005;-51.2021470768703;-10.6262046165022;-0.422882072063543;-0.00040000000001327
0.005;-51.1994361873567;-10.6155867095014;-0.434268748160596;-0.00040000000001327
0.005;-51.1969697365471;-10.605934893013;-0.444615619183813;-0.000400000000013279
0.005;-51.1947360885658;-10.5972018788034;-0.453974142395078;-0.00040000000001327
0.005;-51.1927234032255;-10.5893397260681;-0.462396410162877;-0.00040000000001327
0.005;-51.1909196708452;-10.5822999775498;-0.469935004194084;-0.00040000000001327
0.005;-51.1893127491727;-10.57603380324;-0.476642841915251;-0.000400000000013279;
0.005;-51.1878904024514;-10.5704921517962;-0.482573014870899;-0.00040000000001327
0.005;-51.1866403426722;-10.5656259098089;-0.487778619006323;-0.00040000000001327
0.005;-51.1855502730507;-10.5613860690516;-0.492312576702379;-0.00040000000001327
0.005;-51.1846079337697;-10.5577239018458;-0.496227450429791;-0.00040000000001327
0.005;-51.1838011500276;-10.5545911446771;-0.499575247890447;-0.00040000000001327
0.005;-51.1831178824338;-10.5519401901917;-0.502407218513191;-0.00040000000001327
0.005;-51.1825462797898;-10.5497242877105;-0.504773641171618;-0.00040000000001327
0.005;-51.1820747342977;-10.5478977523915;-0.506723602991362;-0.00040000000001327
0.005;-51.1816919392357;-10.5464161831745;-0.508304769114378;-0.00040000000001327
0.005;-51.1813869491415;-10.5452366896419;-0.509563143287718;-0.00040000000001327
0.005;-51.1811492425435;-10.544318127928;-0.510542819144302;-0.000400000000013279
0.005;-51.1809687872802;-10.5436213458108;-0.51128572204317;-0.000400000000013279
0.005;-51.1808361084482;-10.5431094371194;-0.51183134133674;-0.000400000000013279
0.005;-51.1807423590194;-10.5427480055894;-0.512216452932541;-0.00040000000001327
0.005;-51.1806793931669;-10.5425054383008;-0.51247483201694;-0.000400000000013279
0.005;-51.1806398423414;-10.5423531888318;-0.512636955808354;-0.00040000000001327
0.005;-51.1806171941366;-10.54226607026;-0.512729696207448;-0.000400000000013279;
0.005;-51.1806058739854;-10.542225581461;-0.512776002211819;-0.00040000000001327
0.005;-51.1806013297269;-10.5422051036323;-0.512794571962655;-0.00040000000001327
0.005;-51.1806001190836;-10.54220045679;-0.512799514290889;-0.000400000000013279;
0.005;-51.1806000000907;-10.5422000003477;-0.512799999630324;-0.00040000000001327
0.005;-51.1933641204457;-10.6055563371689;-0.465524436592976;-0.479167433145818;1
0.005;-51.2061065025753;-10.668714060714;-0.418015036694037;-0.946228890285681;10
0.005;-51.2188247961737;-10.7316617796772;-0.370286299726989;-1.40164493774614;10
0.005;-51.2315166490412;-10.7943881073063;-0.322352806992473;-1.84547825456585;10
0.005;-51.2441797077857;-10.8568816649107;-0.274229216602978;-2.27779361165105;10

0.005;-51.2568116186274;-10.9191310857704;-0.225930258327395;-2.69865785021113;10
0.005;-51.2694100282148;-10.9811250190988;-0.177470728347876;-3.10813985948906;10
0.005;-51.281972584451;-11.0428521340554;-0.128865483931809;-3.50631055379853;101
0.005;-51.2944969373316;-11.1043011238073;-0.0801294380216828;-3.8932428488821;10
0.005;-51.3069807397919;-11.1654607096376;-0.0312775537456765;-4.26901163760246;1
0.005;-51.3194216485641;-11.2263196450978;0.0176751611482517;-4.63369376498088;10
0.005;-51.3318173250435;-11.2868667202031;0.0667136599319577;-4.98736800259519;10
0.005;-51.344165436164;-11.347090765668;0.115822862607643;-5.33011502235141;101.7
0.005;-51.3564636552817;-11.4069806571803;0.164987661686446;-5.66201736964106;101
0.005;-51.3687096630661;-11.4665253197114;0.214192928032358;-5.9831594358985;101.
0.005;-51.3809011484002;-11.5257137318613;0.263423516768621;-6.29362743057027;101
0.005;-51.393035809286;-11.5845349302356;0.312664273243875;-6.59350935251084;101.
0.005;-51.4051113537581;-11.642978013853;0.361900039055169;-6.88289496081677;101.
0.005;-51.417125500803;-11.7010321485804;0.411115658125109;-7.16187574511326;102.
0.005;-51.4290759812844;-11.7586865715956;0.460295982830292;-7.43054489530584;102
0.005;-51.440960538874;-11.8159305958726;0.509425880178298;-7.68899727081063;102.
0.005;-51.4527769309872;-11.8727536146899;0.558490238030352;-7.937329369276;102.1
0.005;-51.464522929724;-11.929145106159;0.607473971366932;-8.17563929480917;102.1
0.005;-51.4761963228128;-11.9850946377705;0.656362028593475;-8.4040267257206;102.
0.005;-51.4877949145597;-12.0405918709564;0.705139397883434;-8.62259288179962;102
0.005;-51.4993165267997;-12.0956265656666;0.753791113555836;-8.8314404911342;102.
0.005;-51.5107589998518;-12.1501885849571;0.802302262484565;-9.03067375648811;102
0.005;-51.5221201934762;-12.2042678995884;0.85065799053659;-9.22039832124887;102.
0.005;-51.5333979878331;-12.2578545926313;0.898843509036291;-9.40072123495904;102
0.005;-51.5445902844447;-12.3109388640791;0.946844101253161;-9.57175091844505;102
0.005;-51.5556950071564;-12.3635110354633;0.994645128909999;-9.73359712855546;102
0.005;-51.5667101031008;-12.4155615544714;1.04223203870887;-9.88637092252296;102.
0.005;-51.5776335436606;-12.4670809995638;1.08959036887194;-10.0301846219624;102.
0.005;-51.5884633254323;-12.5180600845892;1.13670575569458;-10.1651517765186;102.
0.005;-51.5991974711892;-12.5684896633951;1.18356394010766;-10.2913871271772;102.
0.005;-51.6098340308439;-12.6183607344322;1.23015077424645;-10.4090065692505;102.
0.005;-51.6203710824087;-12.6676644453504;1.27645222802332;-10.5181271150535;102.
0.005;-51.6308067329551;-12.7163920975841;1.32245439570128;-10.6188668562812;102.
0.005;-51.6411391195709;-12.7645351509256;1.36814350246576;-10.7113449261021;102.
0.005;-51.6513664103149;-12.8120852280835;1.41350591099168;-10.7956814609796;102.
0.005;-51.661486805168;-12.8590341192244;1.4585281280031;-10.8719975622355;102.49
0.005;-51.671498536982;-12.9053737864968;1.50319681082261;-10.9404152573686;102.4
0.005;-51.6813998724236;-12.9510963685336;1.54749877390772;-11.0010574611404;102.
0.005;-51.6911891129146;-12.9961941849324;1.59142099537132;-11.0540479364435;102.
0.005;-51.7008645955676;-13.0406597407112;1.63495062348358;-11.0995112549629;102.
0.005;-51.7104246941164;-13.0844857307366;1.67807498315237;-11.137572757646;102.5
0.005;-51.7198678198407;-13.1276650441243;1.72078158237948;-11.1683585149924;102.
0.005;-51.7291924224854;-13.1701907686084;1.76305811868976;-11.1919952871786;102.
0.005;-51.7383969911733;-13.2120561948775;1.80489248553044;-11.2086104840286;102.
0.005;-51.7474800553107;-13.2532548208763;1.84627277863784;-11.2183321248458;102.
0.005;-51.7564401854867;-13.2937803560704;1.88718730236866;-11.2212887981174;102.
0.005;-51.7652759943639;-13.333626725672;1.92762457599297;-11.2176096211057;102.5
0.005;-51.7739861375615;-13.3727880748246;1.96757333994626;-11.2074241993394;102.
0.005;-51.7825693145305;-13.4112587727446;2.00702256203765;-11.1908625860173;102.
0.005;-51.7910242694189;-13.4490334168186;2.04596144361141;-11.1680552413382;102.
0.005;-51.7993497919286;-13.4861068366523;2.08437942565914;-11.13913299177;102.52

0.005;-51.8075447181621;-13.5224740980713;2.12226619487972;-11.1042269892712;102.
0.005;-51.8156079314592;-13.5581305070709;2.15961168968419;-11.0634686704783;102.
0.005;-51.8235383632231;-13.5930716137118;2.19640610614288;-11.0169897158707;102.
0.005;-51.8313349937356;-13.6272932159612;2.23263990387191;-10.9649220089289;102.
0.005;-51.8389968529608;-13.6607913634766;2.26830381185625;-10.9073975952971;102.
0.005;-51.846523021337;-13.6935623613305;2.30338883420658;-10.8445486419635;102.4
0.005;-51.8539126305567;-13.725602773673;2.33788625584719;-10.7765073964729;102.4
0.005;-51.8611648643331;-13.756909427332;2.37178764813206;-10.7034061461832;102.4
0.005;-51.8682789591547;-13.7874794153474;2.40508487438626;-10.6253771775797;102.
0.005;-51.8752542050251;-13.8173101004382;2.43777009537004;-10.5425527356603;102.
0.005;-51.8820899461899;-13.8463991183997;2.46983577466271;-10.4550649834048;102.
0.005;-51.888785581849;-13.8747443814298;2.50127468396349;-10.363045961341;102.41
0.005;-51.8953405668535;-13.9023440813811;2.53207990830656;-10.2666275472217;102.
0.005;-51.9017544123885;-13.9291966929381;2.56224485118756;-10.1659414158252;102.
0.005;-51.9080266866393;-13.9553009767163;2.59176323959867;-10.0611189988912;102.
0.005;-51.9141570154419;-13.9806559822819;2.62062912896952;-9.95229144520877;102.
0.005;-51.9201450829175;-14.0052610510894;2.64883690801105;-9.83958958086521;102.
0.005;-51.9259906320896;-14.0291158193364;2.6763813034597;-9.72314386967233;102.3
0.005;-51.9316934654836;-14.0522202207317;2.7032573847189;-9.60308437378163;102.3
0.005;-51.9372534457094;-14.0745744891758;2.72946056839525;-9.47954071450201;102.
0.005;-51.9426704960253;-14.0961791613523;2.75498662272649;-9.3526420333327;102.
0.005;-51.9479446008835;-14.1170350792264;2.77983167189852;-9.22251695322817;102.
0.005;-51.9530758064568;-14.1371433924505;2.80399220024859;-9.08929354009675;102.
0.005;-51.9580642211452;-14.1565055606727;2.82746505635198;-8.95309926456571;102.
0.005;-51.9629100160639;-14.1751233557486;2.85024745698927;-8.8140609640061;102.2
0.005;-51.9676134255098;-14.1929988638525;2.87233699099144;-8.67230480484247;102.
0.005;-51.9721747474081;-14.210134487486;2.89373162296003;-8.52795624515667;102.1
0.005;-51.9765943437372;-14.2265329473839;2.91442969685949;-8.38113999759958;102.
0.005;-51.9808726409332;-14.2421972843125;2.93442993947901;-8.23197999262368;102.
0.005;-51.9850101302708;-14.2571308607609;2.95373146376094;-8.08059934204982;102.
0.005;-51.9890073682235;-14.2713373625215;2.97233377199312;-7.92712030298139;102.
0.005;-51.9928649767997;-14.2848208001585;2.99023675886214;-7.77166424207869;102.
0.005;-51.9965836438567;-14.2975855103619;3.00744071436499;-7.6143516002073;102.0
0.005;-52.00016412339;-14.309636157186;3.02394632657601;-7.45530185747299;102.035
0.005;-52.0036072357996;-14.3209777331684;3.03975468426658;-7.29463349865674;102.
0.005;-52.0069138681309;-14.3316155603292;3.05486727937462;-7.13246397906275;101.
0.005;-52.0100849742916;-14.3415552910486;3.06928600932117;-6.96890969079297;101.
0.005;-52.0131215752423;-14.3508029088186;3.08301317917119;-6.80408592946085;101.
0.005;-52.0160247591624;-14.3593647288691;3.09605150363581;-6.6381068613579;101.9
0.005;-52.018795681589;-14.3672473986655;3.10840410891329;-6.47108549108594;101.9
0.005;-52.0214355655299;-14.3744578982758;3.12007453436578;-6.30313362966831;101.
0.005;-52.0239457015488;-14.3810035406043;3.13106673402917;-6.13436186315334;101.
0.005;-52.0263274478241;-14.3868919714922;3.14138507795319;-5.96487952172296;101.
0.005;-52.0285822301788;-14.3921311696799;3.15103435336898;-5.79479464931973;101.
0.005;-52.0307115420833;-14.3967294466321;3.16001976568133;-5.62421397380558;101.
0.005;-52.0327169446282;-14.400695446221;3.16834693928277;-5.45324287766547;101.7
0.005;-52.0346000664689;-14.4040381442674;3.17602191818676;-5.28198536926868;101.
0.005;-52.0363626037408;-14.4067668479372;3.18305116647711;-5.11054405470134;101.
0.005;-52.0380063199438;-14.4088911949902;3.18944156857092;-4.93902011018346;101.
0.005;-52.0395330457968;-14.410421152881;3.19520042929215;-4.76751325508303;101.6
0.005;-52.0409446790617;-14.4113670177086;3.20033547375313;-4.59612172554102;101.

0.005;-52.0422431843357;-14.4117394130127;3.20485484704103;-4.42494224871996;101.
0.005;-52.0434305928124;-14.4115492884159;3.20876711370678;-4.25407001768951;101.
0.005;-52.0445090020105;-14.410807918108;3.21208125705332;-4.08359866696236;101.6
0.005;-52.0454805754701;-14.4095268991721;3.21480667822062;-3.91362024869289;101.
0.005;-52.0463475424162;-14.4077181497488;3.21695319506457;-3.74422520955281;101.
0.005;-52.0471121973889;-14.4053939070378;3.21853104082692;-3.57550236829599;101.
0.005;-52.0477768998398;-14.4025667251345;3.21955086259358;-3.40753889402626;101.
0.005;-52.0483440736942;-14.3992494726989;3.22002371953837;-3.24042028518107;101.
0.005;-52.0488162068785;-14.3954553304559;3.21996108094945;-3.07423034924429;101.
0.005;-52.0491958508135;-14.3911977885235;3.21937482403567;-2.9090511832012;101.4
0.005;-52.0494856198706;-14.3864906435687;3.21827723151001;-2.74496315474877;101.
0.005;-52.0496881907943;-14.3813479957875;3.21668098894737;-2.58204488427504;101.
0.005;-52.0498063020862;-14.3757842457074;3.21459918191374;-2.42037322761945;101.
0.005;-52.0498427533543;-14.3698140908113;3.2120452928642;-2.26002325962884;101.3
0.005;-52.0498004046238;-14.3634525219788;3.20903319780676;-2.10106825852105;101.
0.005;-52.0496821756106;-14.3567148197453;3.20557716272933;-1.94357969107;101.347
0.005;-52.0494910449577;-14.3496165503745;3.20169183978698;-1.78762719862502;101.
0.005;-52.0492300494324;-14.3421735617441;3.19739226324674;-1.63327858397787;101.
0.005;-52.0489022830845;-14.3344019790414;3.19269384518706;-1.48059979909044;101.
0.005;-52.0485108963661;-14.3263182002682;3.18761237094927;-1.32965493369647;101.
0.005;-52.0480590952113;-14.3179388915505;3.18216399433809;-1.18050620479005;101.
0.005;-52.0475501400756;-14.3092809822544;3.17636523256845;-1.0332139470147;101.2
0.005;-52.0469873449353;-14.3003616599025;3.1702329609559;-0.887836603965582;101.
0.005;-52.0463740762457;-14.2911983648922;3.16378440734767;-0.744430720418507;101
0.005;-52.0457137518582;-14.2818087850107;3.15703714629172;-0.603050935498374;101
0.005;-52.0450098398952;-14.2722108497472;3.15000909294083;-0.463749976800784;101
0.005;-52.0442658575831;-14.2624227243991;3.14271849668914;-0.326578655479551;101
0.005;-52.043485370043;-14.2524628039698;3.13518393453808;-0.191585862313474;101.
0.005;-52.042671989038;-14.2423497068571;3.12742430418915;-0.058818564765545;101.
0.005;-52.0423;-14.2378;3.1239;-0.000400000000013279;101.1156;-134.9577;1;0;0;0;0
0.005;-52.0414455471343;-14.2274988331631;3.11584907086684;0.12907125186004;101.1
0.005;-52.0405672216589;-14.217090920764;3.10762059337395;0.25621026210618;101.08
0.005;-52.0396687858413;-14.206595599605;3.09923451343589;0.380976698490883;101.0
0.005;-52.0387540424937;-14.1960323992426;3.09071106359695;0.50333215285022;101.0
0.005;-52.0378268334834;-14.1854210345225;3.08207075461916;0.623240138506929;101.
0.005;-52.0368910382034;-14.1747813979149;3.0733343668083;0.740666086683405;101.0
0.005;-52.0359505720017;-14.1641335516551;3.06452294108478;0.855577341940574;101.
0.005;-52.0350093845736;-14.1534977196954;3.05565776980637;0.96794315665926;101.0
0.005;-52.0340714583146;-14.1428942794745;3.04676038734975;1.07773468457927;100.9
0.005;-52.0331408066381;-14.1323437535091;3.03785256045777;1.18492497341248;100.9
0.005;-52.0322214722576;-14.121866800814;3.02895627835942;1.28948895654597;100.96
0.005;-52.0313175254343;-14.1114842081564;3.02009374266948;1.39140344385086;100.9
0.005;-52.0304330621921;-14.1012168811495;3.01128735707477;1.49064711161338;100.9
0.005;-52.029572202501;-14.0910858351913;3.00255971681386;1.58720049160317;100.93
0.005;-52.028739088429;-14.0811121862553;2.99393359795742;1.68104595929594;100.92
0.005;-52.0279378822652;-14.0713171415368;2.98543194649595;1.7721677212655;100.90
0.005;-52.0271727646146;-14.0617219899617;2.9770778672419;1.86055180176155;100.89
0.005;-52.0264479324645;-14.0523480925638;2.96889461255319;1.94618602848928;100.8
0.005;-52.0257675972265;-14.0432168727352;2.96090557088503;2.02906001760641;100.8
0.005;-52.0251359827521;-14.034349806356;2.95313425517695;2.10916515795384;100.87
0.005;-52.0245573233252;-14.0257684118092;2.94560429108211;2.1864945945359;100.86

0. 005;-52. 0240358616321;-14. 017494239886;2. 93833940504574;2. 26104321126599;100. 85
0. 005;-52. 0235758467092;-14. 0095488635872;2. 93136341223966;2. 33280761299386;100. 8
0. 005;-52. 0231815318713;-14. 0019538678272;2. 9247002043599;2. 40178610683003;100. 83
0. 005;-52. 0228571726203;-13. 9947308390442;2. 91837373729435;2. 46797868278381;100. 8
0. 005;-52. 0226070245352;-13. 9879013547256;2. 9124080186673;2. 53138699373059;100. 82
0. 005;-52. 0224353411467;-13. 9814869728501;2. 90682709526799;2. 59201433472441;100. 8
0. 005;-52. 0223463717943;-13. 9755092212561;2. 90165504036995;2. 64986562167172;100. 8
0. 005;-52. 02234435947;-13. 9699895869396;2. 89691594094821;2. 70494736938244;100. 802
0. 005;-52. 0224335386482;-13. 9649495052876;2. 89263388480122;2. 75726766901428;100. 7
0. 005;-52. 0226181331032;-13. 9604103492538;2. 88883294758457;2. 8068361649259;100. 79
0. 005;-52. 0229023537154;-13. 9563934184809;2. 88553717976328;2. 85366403095549;100. 7
0. 005;-52. 0232903962678;-13. 9529199283762;2. 88277059348982;2. 8977639461402;100. 78
0. 005;-52. 0237864392335;-13. 9500109991453;2. 88055714941462;2. 93915006989272;100. 7
0. 005;-52. 0243946415554;-13. 9476876447898;2. 87892074343613;2. 97783801665057;100. 7
0. 005;-52. 0251191404194;-13. 945970762076;2. 87788519339736;3. 01384483001473;100. 76
0. 005;-52. 0259640490222;-13. 9448811194773;2. 87747422573585;3. 04718895639283;100. 7
0. 005;-52. 0269334543345;-13. 9444393460994;2. 87771146209399;3. 07789021816333;100. 7
0. 005;-52. 028031414862;-13. 9446659205909;2. 8786204058967;3. 10596978637651;100. 755
0. 005;-52. 029261958403;-13. 9455811600478;2. 88022442890336;3. 1314501530081;100. 752
0. 005;-52. 0306290798064;-13. 9472052089147;2. 88254675774099;3. 15435510278195;100. 7
0. 005;-52. 0321367387297;-13. 9495580278908;2. 8856104604256;3. 17470968457704;100. 74
0. 005;-52. 0337888573978;-13. 9526593828449;2. 88943843287865;3. 19254018243535;100. 7
0. 005;-52. 0355893183653;-13. 9565288337457;2. 89405338544568;3. 20787408618634;100. 7
0. 005;-52. 037541962282;-13. 9611857236122;2. 89947782942382;3. 22074006170388;100. 73
0. 005;-52. 039650585664;-13. 966649167492;2. 90573406360546;3. 23116792081183;100. 737
0. 005;-52. 0419189386695;-13. 9729380414698;2. 91284416084469;3. 23918859085407;100. 7
0. 005;-52. 0443507228834;-13. 9800709717151;2. 92082995465375;3. 24483408394499;100. 7
0. 005;-52. 0469495891093;-13. 9880663235728;2. 92971302583628;3. 24813746591636;100. 7
0. 005;-52. 0497191351713;-13. 9969421907024;2. 93951468916431;3. 24913282497661;100. 7
0. 005;-52. 0526629037259;-14. 006716384273;2. 95025598010605;3. 24785524009849;100. 73
0. 005;-52. 0557843800869;-14. 0174064222172;2. 96195764161135;3. 24434074915087;100. 7
0. 005;-52. 0590869900621;-14. 0290295185526;2. 97464011096181;3. 23862631679089;100. 7
0. 005;-52. 0625740978048;-14. 041602572774;2. 98832350669244;3. 23074980213246;100. 72
0. 005;-52. 0662490036797;-14. 0551421593229;3. 00302761559193;3. 22074992620659;100. 7
0. 005;-52. 0701149421466;-14. 0696645171407;3. 01877187978834;3. 20866623923021;100. 7
0. 005;-52. 07417507966;-14. 0851855393102;3. 03557538392733;3. 19453908769884;100. 729
0. 005;-52. 0784325125887;-14. 101720762791;3. 05345684244968;3. 17840958131944;100. 73
0. 005;-52. 0828902651548;-14. 1192853582559;3. 07243458697522;3. 16031955979915;100. 7
0. 005;-52. 0875512873932;-14. 1378941200319;3. 09252655380007;3. 14031155950619;100. 7
0. 005;-52. 0924184531339;-14. 1575614561532;3. 11375027151407;3. 11842878001855;100. 7
0. 005;-52. 0974945580073;-14. 178301378531;3. 13612284874548;3. 0947150505765;100. 732
0. 005;-52. 1027823174741;-14. 2001274932455;3. 15966096203976;3. 06921479645527;100. 7
0. 005;-52. 1082843648806;-14. 2230529909672;3. 18438084387952;3. 04197300527309;100. 7
0. 005;-52. 1140032495406;-14. 2470906375111;3. 21029827085246;3. 01303519325137;100. 7
0. 005;-52. 1199414348455;-14. 2722527645308;3. 23742855197439;2. 9824473714425;100. 73
0. 005;-52. 1261012964034;-14. 2985512603584;3. 26578651717412;2. 95025601194121;100. 7
0. 005;-52. 1324851202082;-14. 3259975609948;3. 2953865059473;2. 91650801409585;100. 73
0. 005;-52. 1390951008398;-14. 3546026412563;3. 32624235618614;2. 88125067073494;100. 7
0. 005;-52. 1459333396975;-14. 3843770060847;3. 35836739319189;2. 84453163442564;100. 7
0. 005;-52. 1530018432664;-14. 4153306820235;3. 39177441887711;2. 80639888377951;100. 7
0. 005;-52. 1603025214184;-14. 4474732088695;3. 42647570116463;2. 76690068982182;100. 7

0.005;-52.1678371857502;-14.480813631502;3.4624829635902;2.72608558244039;100.745
0.005;-52.1756075479569;-14.5153604918982;3.49980737511572;2.68400231692974;100.7
0.005;-52.183615218245;-14.5511218213385;3.53845954016005;2.64069984064665;100.74
0.005;-52.1918617037839;-14.5881051328077;3.57844948885434;2.59622725979307;100.7
0.005;-52.2003484071988;-14.626317413599;3.6197866675288;2.55063380634232;100.751
0.005;-52.2090766251044;-14.6657651181246;3.6624799294379;2.50396880512443;100.75
0.005;-52.2180475466817;-14.7064541609399;3.70653752573099;2.45628164108697;100.7
0.005;-52.2272622522993;-14.7483899099866;3.7519670966751;2.4076217267467;100.755
0.005;-52.2367217121788;-14.7915771800605;3.79877566313719;2.35803846984851;100.7
0.005;-52.2464267851074;-14.8360202265083;3.84696961833244;2.30758124124762;100.7
0.005;-52.256378217197;-14.8817227391621;3.89655471984587;2.25629934303049;100.75
0.005;-52.2665766406929;-14.9286878365135;3.94753608193395;2.20424197689107;100.7
0.005;-52.2770225728312;-14.9769180601366;3.99991816811341;2.1514582127777;100.76
0.005;-52.2877164147476;-15.0264153693618;4.05370478404392;2.09799695782735;100.7
0.005;-52.2986584504383;-15.0771811362103;4.10889907071192;2.04390692560219;100.7
0.005;-52.3098488457732;-15.1292161405908;4.16550349792221;1.98923660564569;100.7
0.005;-52.3212876475647;-15.1825205657669;4.22351985810457;1.93403423337281;100.7
0.005;-52.3329747826908;-15.2370939941001;4.28294926044206;1.87834776031164;100.7
0.005;-52.3449100572753;-15.2929354030734;4.34379212532822;1.82222482471124;100.7
0.005;-52.3570931559258;-15.3500431616016;4.40604817915993;1.76571272253247;100.7
0.005;-52.3695236410301;-15.4084150266348;4.46971644947299;1.70885837883739;100.7
0.005;-52.3822009521135;-15.468048140059;4.53479526042729;1.65170831959321;100.76
0.005;-52.3951244052563;-15.5289390259009;4.60128222864862;1.59430864390691;100.7
0.005;-52.4082931925743;-15.5910835878424;4.66917425943393;1.53670499670628;100.7
0.005;-52.4217063817624;-15.6544771070496;4.7384675433272;1.47894254188355;100.76
0.005;-52.4353629157031;-15.7191142403225;4.8091575530726;1.42106593591754;100.76
0.005;-52.4492616121408;-15.7849890185717;4.88123904095215;1.36311930198988;100.7
0.005;-52.4634011634225;-15.8520948456267;4.95470603651466;1.30514620461202;100.7
0.005;-52.4777801363074;-15.9204244973816;5.02955184470301;1.24718962477831;100.7
0.005;-52.4923969718449;-15.9899701212848;5.1057690443866;1.18929193566143;100.76
0.005;-52.5072499853234;-16.0607232361773;5.18334948730599;1.13149487886611;100.7
0.005;-52.5223373662909;-16.1326747324858;5.26228429743684;1.07383954125703;100.7
0.005;-52.5376571786475;-16.2058148727759;5.3425638707797;1.01636633237686;100.76
0.005;-52.5532073608121;-16.2801332926717;5.42417787558304;0.959114962470437;100.
0.005;-52.5689857259647;-16.3556190021469;5.50711525300614;0.902124421131191;100.
0.005;-52.5849899623634;-16.4322603871928;5.59136421822906;0.845432956585285;100.
0.005;-52.60121763374;-16.5100452118699;5.67691226201638;0.789078055630114;100.75
0.005;-52.6176661797734;-16.5889606207477;5.76374615274185;0.733096424242518;100.
0.005;-52.6343329166423;-16.668993141739;5.85185193888083;0.677523968873089;100.7
0.005;-52.6512150376594;-16.7501286893341;5.94121495197752;0.622395778442296;100.
0.005;-52.6683096139864;-16.8323525682402;6.03181981009378;0.567746107054489;100.
0.005;-52.6856135954332;-16.9156494774332;6.12365042174675;0.513608357445577;100.
0.005;-52.7031238113402;-17.0000035146248;6.21668999034191;0.460015065180755;100.
0.005;-52.7208369715463;-17.0853981811536;6.31092101910887;0.406997883617692;100.
0.005;-52.7387496674438;-17.1718163873039;6.40632531654651;0.354587569651443;100.
0.005;-52.7568583731199;-17.2592404580581;6.50288400238468;0.30281397025729;100.7
0.005;-52.7751594465878;-17.3476521392889;6.60057751406922;0.251706009846771;100.
0.005;-52.7936491311074;-17.4370326043973;6.69938561377744;0.201291678453572;100.
0.005;-52.8123235565969;-17.5273624614005;6.79928739597081;0.151598020764879;100.
0.005;-52.8311787411368;-17.618621760477;6.90026129549202;0.102651126014081;100.7
0.005;-52.8502105925672;-17.7107900019735;7.00228509621307;0.0544761187512677;100

0.005;-52.8694149101793;-17.8038461448801;7.10533594024175;0.00709715050663817;10
0.005;-52.8725;-17.8188;7.1219;-0.000400000000013279;100.6973;-224.1277;1;0;0;0;0
0.005;-52.8918989465484;-17.9128588998941;7.22611257470437;-0.0468267434380039;10
0.005;-52.9114609246539;-18.0077584519361;7.33130068069694;-0.0924086388519356;10
0.005;-52.9311814028175;-18.1034759656016;7.43743949914925;-0.137124653709037;100
0.005;-52.9510557490619;-18.1999882493798;7.54450361387339;-0.180954753286869;100
0.005;-52.9710792331172;-18.297271621693;7.65246702344794;-0.223879904250992;100.
0.005;-52.9912470286969;-18.3953019222646;7.76130315388108;-0.265882077335817;100
0.005;-53.0115542158623;-18.4940545239247;7.8709848717965;-0.306944249143612;100.
0.005;-53.0319957834726;-18.5935043448392;7.98148449812781;-0.34705040307756;100.
0.005;-53.0525666317185;-18.6936258611519;8.09277382230723;-0.386185529424182;100
0.005;-53.0732615747362;-18.7943931200268;8.20482411693402;-0.424335624600843;100
0.005;-53.0940753433001;-18.8957797530771;8.31760615290857;-0.46148768958389;100.
0.005;-53.1150025875915;-18.9977589901713;8.43109021501756;-0.497629727532683;100
0.005;-53.1360378800402;-19.1003036736015;8.54524611795625;-0.532750740625772;100
0.005;-53.1571757182378;-19.2033862726031;8.66004322277301;-0.566840726123701;100
0.005;-53.1784105279184;-19.3069788982132;8.77545045372247;-0.59989067167507;100.
0.005;-53.1997366660066;-19.4110533184563;8.89143631551231;-0.631892549880831;100
0.005;-53.2211484237279;-19.5155809738428;9.00796891092979;-0.662839312132178;100
0.005;-53.2426400297812;-19.6205329931718;9.12501595883353;-0.692724881738428;100
0.005;-53.2642056535685;-19.7258802096214;9.24254481249624;-0.721544146359292;100
0.005;-53.2858394084824;-19.8315931771185;9.3605224782841;-0.749292949758114;100.
0.005;-53.3075353552462;-19.937642186973;9.47891563465844;-0.775968082891126;100.
0.005;-53.3292875053051;-20.0439972847651;9.59769065148539;-0.801567274348088;100
0.005;-53.3510898242668;-20.1506282874742;9.71681360963927;-0.826089180160608;100
0.005;-53.372936235388;-20.257504800836;9.83625032088523;-0.849533372992653;100.5
0.005;-53.3948206231045;-20.3645962369154;9.95596634802695;-0.871900330729886;100
0.005;-53.4167368366028;-20.4718718318848;10.0759270253051;-0.893191424482467;100
0.005;-53.4386786934307;-20.5793006639934;10.1960974790319;-0.913408906017537;100
0.005;-53.460639983144;-20.6868516717166;10.3164426484484;-0.93255589463638;100.4
0.005;-53.4826144709872;-20.7944936720725;10.4369273067884;-0.950636363512473;100
0.005;-53.5045959016056;-20.902195379094;10.557516082537;-0.967655125505189;100.4
0.005;-53.5265780027865;-21.0099254224434;10.6781734808671;-0.983617818465433;100
0.005;-53.5485544892268;-21.1176523661582;10.7988639052416;-0.998530890048244;100
0.005;-53.5705190663246;-21.2253447275147;10.9195516791656;-1.01240158204828;100.
0.005;-53.5924654339921;-21.3329709959989;11.0402010680744;-1.02523791427345;100.
0.005;-53.6143872904883;-21.4404996523699;11.160776301344;-1.03704866797239;100.3
0.005;-53.6362783362677;-21.5478991878064;11.2812415944086;-1.04784336883131;100.
0.005;-53.6581322778432;-21.6551381231217;11.4015611709711;-1.05763226955597;100.
0.005;-53.679942831661;-21.762185028037;11.5216992852931;-1.06642633205365;100.34
0.005;-53.7017037279842;-21.8690085404983;11.6416202445485;-1.07423720923182;100.
0.005;-53.7234087147838;-21.9755773860274;11.7612884312281;-1.08107722642768;100.
0.005;-53.7450515616334;-22.0818603970924;11.8806683255794;-1.08695936248549;100.
0.005;-53.7666260636059;-22.1878265324876;11.9997245280685;-1.09189723049604;100.
0.005;-53.7881260451695;-22.2934448967082;12.1184217818486;-1.09590505821484;100.
0.005;-53.8095453640808;-22.3986847593095;12.2367249952221;-1.09899766817361;100.
0.005;-53.8308779152718;-22.5035155742376;12.3545992640803;-1.10119045750164;100.
0.005;-53.8521176347293;-22.6079069991193;12.4720098943085;-1.1024993774715;100.2
0.005;-53.8732585033634;-22.711828914499;12.5889224241399;-1.10294091278567;100.2
0.005;-53.8942945508632;-22.8152514430107;12.7053026464462;-1.10253206061893;100.
0.005;-53.9152198595369;-22.9181449684723;12.821116630948;-1.10129030943224;100.2

0.005;-53.9360285681341;-23.0204801548901;12.936330746334;-1.09923361757396;100.1
0.005;-53.9567148756474;-23.122227965362;13.0509116822709;-1.09638039168348;100.1
0.005;-53.9772730450911;-23.223359680866;13.1648264712934;-1.0927494649132;100.16
0.005;-53.9976974072553;-23.3238469189223;13.2780425105565;-1.08836007498425;100.
0.005;-54.0179823644306;-23.4236616521172;13.3905275834389;-1.08323184209149;100.
0.005;-54.0381223941043;-23.5227762264759;13.5022498809808;-1.0773847466734;100.1
0.005;-54.0581120526224;-23.6211633796717;13.6131780231429;-1.07083910706231;100.
0.005;-54.0779459788172;-23.718796259061;13.7232810798725;-1.06361555703072;100.1
0.005;-54.0976188975968;-23.8156484395293;13.8325285919612;-1.0557350232491;100.0
0.005;-54.1171256234944;-23.9116939411385;13.9408905916815;-1.04721870267059;100.
0.005;-54.1364610641752;-24.0069072465612;14.0483376231864;-1.03808803985862;100.
0.005;-54.1556202238981;-24.1012633182917;14.154840762659;-1.02836470427255;100.0
0.005;-54.1745982069295;-24.1947376156192;14.2603716381965;-1.01807056752685;100.
0.005;-54.1933902209072;-24.2873061113533;14.3649024494153;-1.00722768064;100.025
0.005;-54.2119915801523;-24.3789453082878;14.4684059867628;-0.995858251287757;100
0.005;-54.2303977089253;-24.469632255391;14.570855650521;-0.983984621077184;99.99
0.005;-54.2486041446248;-24.5593445637114;14.6722254694875;-0.971629242856267;99.
0.005;-54.2666065409271;-24.6480604219845;14.7724901193207;-0.958814658075312;99.
0.005;-54.2844006708624;-24.7357586119306;14.8716249405339;-0.94563474215248;99.
0.005;-54.3019824298265;-24.8224185232292;14.9696059561236;-0.931898342298524;99.
0.005;-54.3193478385256;-24.9080201681599;15.066409888819;-0.917841934498085;99.9
0.005;-54.3364930458501;-24.992544195896;15.1620141779378;-0.903416921860241;99.9
0.005;-54.3534143316777;-25.0759719064391;15.2563969958329;-0.888645952156509;99.
0.005;-54.3701081096;-25.158285264183;15.3495372639172;-0.873551627880516;99.8982
0.005;-54.3865709295737;-25.239466911093;15.4414146682523;-0.858156484405129;99.8
0.005;-54.4027994804905;-25.3195001794909;15.5320096746845;-0.842482968315323;99.
0.005;-54.4187905926655;-25.3983691044306;15.6213035435165;-0.826553415932949;99.
0.005;-54.4345412402415;-25.4760584356549;15.7092783436992;-0.810390032047962;99.
0.005;-54.450048543505;-25.5525536491183;15.7959169665289;-0.794014868872608;99.8
0.005;-54.4653097711137;-25.6278409580664;15.8812031388366;-0.777449805233601;99.
0.005;-54.4803223422314;-25.7019073236581;15.9651214356544;-0.760716526017859;99.
0.005;-54.4950838285683;-25.7747404651175;16.0476572923444;-0.743836501887642;99.
0.005;-54.509591956325;-25.8463288694061;16.128797016177;-0.726830969280201;99.79
0.005;-54.5238446080358;-25.9166618004001;16.208527797343;-0.709720910708114;99.7
0.005;-54.5378398243118;-25.9857293075623;16.2868377193854;-0.692527035375008;99.
0.005;-54.5515758054777;-26.0535222340953;16.3637157690376;-0.675269760123257;99.
0.005;-54.5650509131032;-26.1200322245652;16.4391518454521;-0.657969190728068;99.
0.005;-54.5782636714247;-26.1852517319819;16.513136768807;-0.640645103554675;99.7
0.005;-54.5912127686544;-26.2491740243249;16.5856622882744;-0.623316927593095;99.
0.005;-54.6038970581762;-26.3117931905015;16.6567210893377;-0.606003726886826;99.
0.005;-54.6163155596244;-26.3731041457264;16.7263068004424;-0.588724183370658;99.
0.005;-54.6284674598431;-26.433102636309;16.7944139989673;-0.571496580133186;99.6
0.005;-54.640352113724;-26.4917852438371;16.8610382165008;-0.554338785119597;99.6
0.005;-54.6519690449202;-26.5491493887445;16.9261759434074;-0.537268235290355;99.
0.005;-54.6633179464331;-26.6051933332504;16.9898246326726;-0.520301921251217;99.
0.005;-54.6743986810702;-26.6599161836579;17.0519827030087;-0.503456372370181;99.
0.005;-54.6852112817719;-26.7133178919998;17.1126495412095;-0.486747642397006;99.
0.005;-54.6957559518036;-26.7653992570196;17.1718255037386;-0.470191295600699;99.
0.005;-54.7060330648116;-26.8161619244746;17.2295119175368;-0.453802393440611;99.
0.005;-54.7160431647399;-26.8656083867501;17.2857110800353;-0.43759548178673;99.6
0.005;-54.7257869656058;-26.9137419817715;17.3404262583589;-0.421584578704625;99.

0.005;-54.7352653511312;-26.9605668912021;17.3936616877065;-0.405783162820654;99.
0.005;-54.744479374228;-27.0060881379149;17.4454225688927;-0.39020416228297;99.60
0.005;-54.7534302563344;-27.0503115827262;17.4957150650385;-0.374859944333906;99.
0.005;-54.7621193865997;-27.0932439203778;17.5445462973944;-0.359762305509264;99.
0.005;-54.7705483209157;-27.1348926747563;17.5919243402835;-0.344922462480014;99.
0.005;-54.7787187807914;-27.1752661933378;17.6378582151483;-0.330351043552128;99.
0.005;-54.7866326520694;-27.2143736408439;17.68235788369;-0.316058080839781;99.56
0.005;-54.7942919834809;-27.2522249920995;17.7254342400816;-0.302053003127895;99.
0.005;-54.8016989850371;-27.2888310240772;17.7670991022451;-0.288344629439194;99.
0.005;-54.8088560262543;-27.3242033071182;17.8073652021745;-0.2749411633215;99.54
0.005;-54.8157656342105;-27.3583541953165;17.8462461752932;-0.261850187870834;99.
0.005;-54.822430491431;-27.3912968160548;17.8837565488301;-0.249078661505905;99.5
0.005;-54.8288534336004;-27.4230450586789;17.9199117291996;-0.236632914509244;99.
0.005;-54.8350374470985;-27.453613562299;17.9547279883729;-0.224518646351129;99.5
0.005;-54.8409856663581;-27.4830177027059;17.9882224492242;-0.212740923811083;99.
0.005;-54.8467013710408;-27.5112735783894;18.0204130698398;-0.201304179913308;99.
0.005;-54.8521879830311;-27.5383979956464;18.0513186267731;-0.190212213690785;99.
0.005;-54.8574490632427;-27.5644084527672;18.0809586972335;-0.179468190794381;99.
0.005;-54.862488308238;-27.5893231232874;18.1093536401938;-0.169074644961967;99.4
0.005;-54.8673095466559;-27.613160838293;18.1365245764018;-0.159033480363178;99.4
0.005;-54.8719167354464;-27.6359410677667;18.1624933672817;-0.149345974835768;99.
0.005;-54.8763139559098;-27.6576839009629;18.1872825927119;-0.140012784028471;99.
0.005;-54.8805054095371;-27.6784100257995;18.2109155276633;-0.131033946466459;99.
0.005;-54.8844954136503;-27.6981407072542;18.2334161176851;-0.12240888955472;99.4
0.005;-54.8882883968391;-27.7168977647525;18.2548089532237;-0.114136436534864;99.
0.005;-54.8918888941922;-27.7347035485357;18.2751192427587;-0.106214814411089;99.
0.005;-54.8953015423199;-27.7515809149971;18.2943727847449;-0.098641662860615;99.
0.005;-54.8985310741672;-27.767553200973;18.312595938342;-0.0914140441444431;99.4
0.005;-54.9015823136126;-27.782644196977;18.3298155929214;-0.0845284540336024;99.
0.005;-54.9044601698526;-27.7968781193653;18.346059136333;-0.0779808337669294;99.
0.005;-54.9071696315668;-27.8102795814207;18.3613544219194;-0.0717665830553358;99.
0.005;-54.9097157608643;-27.8228735633429;18.3757297342623;-0.0658805741487924;99.
0.005;-54.912103687005;-27.8346853811332;18.3892137536471;-0.0603171669809228;99.
0.005;-54.9143385998978;-27.8457406543609;18.4018355192313;-0.0550702254072064;99.
0.005;-54.9164257433689;-27.8560652727997;18.4136243909023;-0.050133134552226;99.
0.005;-54.9183704082012;-27.8656853619211;18.4246100098104;-0.0454988192814199;99.
0.005;-54.9201779249402;-27.8746272472338;18.434822257563;-0.0411597638129422;99.
0.005;-54.9218536564645;-27.8829174174549;18.4442912140648;-0.037108032485321;99.
0.005;-54.923402990319;-27.8905824865033;18.4530471139904;-0.0333352916962042;99.
0.005;-54.9248313308077;-27.8976491543004;18.4611203018747;-0.0298328330278537;99.
0.005;-54.9261440908436;-27.9041441663675;18.4685411858073;-0.0265915975752762;99.
0.005;-54.9273466835539;-27.910094272207;18.4753401897151;-0.0236022014917694;99.
0.005;-54.9284445136369;-27.9155261824561;18.4815477042213;-0.0208549627683112;99.
0.005;-54.9294429684692;-27.9204665247992;18.4871940360635;-0.0183399292616571;99.
0.005;-54.9303474089608;-27.9249417986273;18.492309356059;-0.016046907987203;99.4
0.005;-54.931163160154;-27.9289783284341;18.4969236456016;-0.0139654956917639;99.
0.005;-54.9318955015658;-27.9326022159326;18.5010666416762;-0.0120851107220119;99.
0.005;-54.9325496572699;-27.9358392908845;18.5047677803768;-0.0103950262042929;99.
0.005;-54.9331307857164;-27.938715060626;18.5080561389131;-0.00888440455082673;99.
0.005;-54.9336439692861;-27.9412546582809;18.5109603760919;-0.00754233330866327;9
0.005;-54.9340942035784;-27.9434827896472;18.5135086712593;-0.00635786236608737;9

0.005;-54.9344863864284;-27.945423678745;18.5157286616879;-0.00532004253273044;99
0.005;-54.9348253066517;-27.9471010120139;18.5176473783966;-0.00441796550833828;9
0.005;-54.9351156325154;-27.948537881148;18.5192911803873;-0.00364080525631039;99
0.005;-54.9353618999307;-27.9497567245547;18.5206856872849;-0.00297786079715934;9
0.005;-54.9355685003661;-27.950779267427;18.5218557103654;-0.00241860043763609;99
0.005;-54.935739668479;-27.951626460416;18.5228251819593;-0.00195270745095399;99
0.005;-54.9358794694616;-27.9523184168911;18.5236170832143;-0.00157012722377203;9
0.005;-54.9359917861004;-27.9528743487767;18.5242533702041;-0.00126111588545541;9
0.005;-54.9360803055459;-27.9533125009518;18.5247548983682;-0.00101629043513185;9
0.005;-54.9361485057899;-27.9536500842019;18.5251413452699;-0.000826680382118639;
0.005;-54.936199641849;-27.9539032067092;18.5254311316554;-0.000683780915238685;9
0.005;-54.9362367316501;-27.9540868040701;18.5256413408027;-0.000579607616714384;
0.005;-54.9362625416171;-27.9542145678278;18.5257876361442;-0.000506752735958571;
0.005;-54.9362795719555;-27.9542988725062;18.5258841771486;-0.000458443038951373;
0.005;-54.9362900416325;-27.954350701135;18.5259435334494;-0.00042859924897698;99
0.005;-54.9362958730497;-27.9543795692525;18.5259765972031;-0.000411897093698599;
0.005;-54.9362986764078;-27.9543934473739;18.5259924936656;-0.000403829974601422;
0.005;-54.9362997337579;-27.9543986819129;18.5259984899703;-0.000400773274463972;
0.005;-54.9362999827391;-27.9543999145451;18.525999020945;-0.000400050317722389;
0.005;-54.9363;-27.9544;18.526;-0.000400000000013279;99.4311;-222.0639;1;0;0;0;0;

753271383;-56.124980436217;1;0;0;0;0;0;0
8468603834;-56.124972306099;1;0;0;0;0;0;0
728044852;-56.124868579341;1;0;0;0;0;0;0
63505925;-56.124496106747;1;0;0;0;0;0;0
607790374;-56.123679130812;1;0;0;0;0;0;0
69536772;-56.122298160829;1;0;0;0;0;0;0
56900029;-56.120321944976;1;0;0;0;0;0;0
45743182;-56.117819372212;1;0;0;0;0;0;0
653545725;-56.114956975037;1;0;0;0;0;0;0
449769539;-56.111986676486;1;0;0;0;0;0;0
906760157;-56.109227521578;1;0;0;0;0;0;0
5172110218;-56.107044345384;1;0;0;0;0;0;0
123493116;-56.105825647995;1;0;0;0;0;0;0
1950019534;-56.10596236207;1;0;0;0;0;0;0
789918672;-56.107828703291;1;0;0;0;0;0;0
442551471;-56.111765879548;1;0;0;0;0;0;0
63186506;-56.118069093689;1;0;0;0;0;0;0
541383672;-56.126977999575;1;0;0;0;0;0;0
458018175;-56.138670555162;1;0;0;0;0;0;0
111731773;-56.153260052539;1;0;0;0;0;0;0
102722414;-56.170794987126;1;0;0;0;0;0;0
560092055;-56.191261350317;1;0;0;0;0;0;0
98289285;-56.214586886394;1;0;0;0;0;0;0
988343563;-56.24064683979;1;0;0;0;0;0;0
330436242;-56.26927072817;1;0;0;0;0;0;0
21574569;-56.300249705243;1;0;0;0;0;0;0
867305678;-56.333344120722;1;0;0;0;0;0;0
951703895;-56.368290939144;1;0;0;0;0;0;0
55707712;-56.404810740855;1;0;0;0;0;0;0
24234256;-56.442614093903;1;0;0;0;0;0;0
58388677;-56.481407151981;1;0;0;0;0;0;0
674496259;-56.520896398084;1;0;0;0;0;0;0
627078732;-56.560792514073;1;0;0;0;0;0;0
00511469;-56.600813410666;1;0;0;0;0;0;0
275595106;-56.640686499;1;0;0;0;0;0;0
578441942;-56.680150322408;1;0;0;0;0;0;0
19883825;-56.718955694448;1;0;0;0;0;0;0
53403444;-56.7568665059;1;0;0;0;0;0;0
5312;-56.793660369024;1;0;0;0;0;0;0
227782423;-56.829129261871;1;0;0;0;0;0;0
0097780309;-56.863080319239;1;0;0;0;0;0;0
224024632;-56.895336890627;1;0;0;0;0;0;0
782604376;-56.925739950198;1;0;0;0;0;0;0
12686366;-56.954149900848;1;0;0;0;0;0;0
1818123263;-56.980448765448;1;0;0;0;0;0;0
695996764;-57.004542705386;1;0;0;0;0;0;0
985519075;-57.026364751912;1;0;0;0;0;0;0
436120271;-57.04587758225;1;0;0;0;0;0;0
485379173;-57.063076122932;1;0;0;0;0;0;0
38583997;-57.077989720763;1;0;0;0;0;0;0

53526642;-57.090683590851;1;0;0;0;0;0;0
18788283;-57.10125923534;1;0;0;0;0;0;0
613172923;-57.109853530135;1;0;0;0;0;0;0
7834058577;-57.116636204789;1;0;0;0;0;0;0
83419579;-57.121805497784;1;0;0;0;0;0;0
302295149;-57.12558186109;1;0;0;0;0;0;0
647716262;-57.128199719812;1;0;0;0;0;0;0
410742858;-57.129897470934;1;0;0;0;0;0;0
880504815;-57.1309061361;1;0;0;0;0;0;0
567191291;-57.131437373578;1;0;0;0;0;0;0
007013267;-57.131671911253;1;0;0;0;0;0;0
84502497;-57.131749892886;1;0;0;0;0;0;0
2422346605;-57.131765141809;1;0;0;0;0;0;0
406544666;-57.131765947603;1;0;0;0;0;0;0
44985228;-57.122906732041;1;0;0;0;0;0;0
305723681;-56.749048281537;1;0;0;0;0;0;0
500399422;-56.416416368389;1;0;0;0;0;0;0
66049769;-56.043409013874;1;0;0;0;0;0;0
57442256;-55.67202390395;1;0;0;0;0;0;0
7460777099;-55.342069332792;1;0;0;0;0;0;0
7576119155;-54.951069403348;1;0;0;0;0;0;0
4042364;-54.609288895704;1;0;0;0;0;0;0
1125310868;-54.225924315298;1;0;0;0;0;0;0
235953175;-53.908176020035;1;0;0;0;0;0;0
711580606;-53.55118650668;1;0;0;0;0;0;0
288527684;-53.25488760461;1;0;0;0;0;0;0
22847012;-52.94171488808;1;0;0;0;0;0;0
370172463;-52.581139580336;1;0;0;0;0;0;0
33681898;-52.263251224409;1;0;0;0;0;0;0
0532587678;-51.952142422306;1;0;0;0;0;0;0
838331;-51.604342952708;1;0;0;0;0;0;0
463679577;-51.302813812016;1;0;0;0;0;0;0
709392178;-50.99006419438;1;0;0;0;0;0;0
25997074;-50.699622408303;1;0;0;0;0;0;0
57422483;-50.395496820986;1;0;0;0;0;0;0
498611655;-50.104250621691;1;0;0;0;0;0;0
424672857;-49.824675442203;1;0;0;0;0;0;0
01666144;-49.574200405948;1;0;0;0;0;0;0
8848539251;-49.308482461061;1;0;0;0;0;0;0
0555626;-49.063132553898;1;0;0;0;0;0;0
055929526;-48.807756038023;1;0;0;0;0;0;0
74640216;-48.565362753316;1;0;0;0;0;0;0
2752624984;-48.342156821231;1;0;0;0;0;0;0
76262406;-48.109351519205;1;0;0;0;0;0;0
234839648;-47.881483584958;1;0;0;0;0;0;0
409560074;-47.658530431214;1;0;0;0;0;0;0
3353891922;-47.425217781575;1;0;0;0;0;0;0
5670983302;-47.205909647319;1;0;0;0;0;0;0
201074819;-47.006231314103;1;0;0;0;0;0;0
383692664;-46.79687467363;1;0;0;0;0;0;0
1996179704;-46.592652589315;1;0;0;0;0;0;0

1553719505;-46.394182819444;1;0;0;0;0;0;0
118583354;-46.199177362284;1;0;0;0;0;0;0
7810918458;-46.007439523731;1;0;0;0;0;0;0
4889069926;-45.83333486498;1;0;0;0;0;0;0
303103468;-45.651543735036;1;0;0;0;0;0;0
9130478323;-45.487438900087;1;0;0;0;0;0;0
4987056804;-45.316544094561;1;0;0;0;0;0;0
4553481244;-45.162196252557;1;0;0;0;0;0;0
681876312;-44.993160369755;1;0;0;0;0;0;0
6159703029;-44.833671139488;1;0;0;0;0;0;0
0943141738;-44.694763234206;1;0;0;0;0;0;0
9201679418;-44.561300138665;1;0;0;0;0;0;0
0787409975;-44.422849594461;1;0;0;0;0;0;0
1777958147;-44.285620797527;1;0;0;0;0;0;0
0836257916;-44.167367468034;1;0;0;0;0;0;0
97230252;-44.053438358982;1;0;0;0;0;0;0
90822568396;-43.937717486384;1;0;0;0;0;0;0
239680936;-43.831782542495;1;0;0;0;0;0;0
809721225;-43.715383777195;1;0;0;0;0;0;0
40843637;-43.625120078418;1;0;0;0;0;0;0
87983361;-43.516460830804;1;0;0;0;0;0;0
60631155778;-43.43293583631;1;0;0;0;0;0;0
62971152173;-43.332145052617;1;0;0;0;0;0;0
91524709;-43.25554144557;1;0;0;0;0;0;0
6678480478;-43.16825152746;1;0;0;0;0;0;0
8873202679;-43.09831630671;1;0;0;0;0;0;0
78957127;-43.017458218517;1;0;0;0;0;0;0
88655757;-42.944940773665;1;0;0;0;0;0;0
54326615876;-42.884351408871;1;0;0;0;0;0;0
362124;-42.816829024808;1;0;0;0;0;0;0
39549125297;-42.748123603941;1;0;0;0;0;0;0
7672367948;-42.701816820684;1;0;0;0;0;0;0
811358004;-42.645155922022;1;0;0;0;0;0;0
230686997;-42.593543570106;1;0;0;0;0;0;0
96512232;-42.541365705571;1;0;0;0;0;0;0
326463807;-42.507374730003;1;0;0;0;0;0;0
38037244345;-42.463240981985;1;0;0;0;0;0;0
420295528;-42.420769355216;1;0;0;0;0;0;0
4660113002;-42.38344726158;1;0;0;0;0;0;0
74956781;-42.346762350157;1;0;0;0;0;0;0
233119007;-42.315744374177;1;0;0;0;0;0;0
59607320527;-42.300593335122;1;0;0;0;0;0;0
15770508118;-42.273676233144;1;0;0;0;0;0;0
9201825551;-42.24652744553;1;0;0;0;0;0;0
150690798;-42.222283303529;1;0;0;0;0;0;0
83527031626;-42.202803723556;1;0;0;0;0;0;0
35917533011;-42.186666854574;1;0;0;0;0;0;0
56936531988;-42.168932176498;1;0;0;0;0;0;0
960525201;-42.150188745473;1;0;0;0;0;0;0
59978806913;-42.138942268638;1;0;0;0;0;0;0
3431062408;-42.127746336739;1;0;0;0;0;0;0

9587057461;-42.117418089247;1;0;0;0;0;0;0
13798583608;-42.10286236408;1;0;0;0;0;0;0
929833817538;-42.090957638783;1;0;0;0;0;0;0
474916141039;-42.087426110987;1;0;0;0;0;0;0
833441582869;-42.085122781556;1;0;0;0;0;0;0
542827723703;-42.076520767031;1;0;0;0;0;0;0
628449269377;-42.069874982956;1;0;0;0;0;0;0
722242750661;-42.065487688749;1;0;0;0;0;0;0
.063910862918;1;0;0;0;0;0;0
.063910862918;1;0;0;0;0;0;0
.063910862918;1;0;0;0;0;0;0
;0
98.6977000055587;-42.0646000002459;1;0;0;0;0;0;0
8.6977000900267;-42.0646000066177;1;0;0;0;0;0;0
98.6977004610956;-42.0646000468249;1;0;0;0;0;0;0
8.6977014736297;-42.0646001892852;1;0;0;0;0;0;0
98.6977036363566;-42.0646005609756;1;0;0;0;0;0;0
98.6977076178491;-42.0646013641785;1;0;0;0;0;0;0
98.6977142518134;-42.0646028921422;1;0;0;0;0;0;0
98.6977245416987;-42.0646055436786;1;0;0;0;0;0;0
98.6977396646444;-42.064609836716;1;0;0;0;0;0;0
98.697760974778;-42.0646164208312;1;0;0;0;0;0;0
98.6977900058814;-42.0646260887771;1;0;0;0;0;0;0
98.6978284734386;-42.0646397870318;1;0;0;0;0;0;0
98.6978782760818;-42.0646586253849;1;0;0;0;0;0;0
98.6979414964499;-42.064683885585;1;0;0;0;0;0;0
98.6980204014749;-42.064717029068;1;0;0;0;0;0;0
98.698117442112;-42.0647597037866;1;0;0;0;0;0;0
98.6982352525272;-42.0648137501622;1;0;0;0;0;0;0
98.6983766487599;-42.0648812061797;1;0;0;0;0;0;0
98.6985446268728;-42.0649643116461;1;0;0;0;0;0;0
98.698742360607;-42.065065511633;1;0;0;0;0;0;0
98.6989731985557;-42.0651874591244;1;0;0;0;0;0;0
98.6992406608725;-42.0653330168907;1;0;0;0;0;0;0
8.6995484355296;-42.0655052586078;1;0;0;0;0;0;0
98.6999003741401;-42.0657074692447;1;0;0;0;0;0;0
98.7003004873615;-42.0659431447384;1;0;0;0;0;0;0
98.7007529398933;-42.0662159909768;1;0;0;0;0;0;0
98.7012620450857;-42.0665299221118;1;0;0;0;0;0;0
98.7018322591737;-42.0668890582214;1;0;0;0;0;0;0
98.7024681751526;-42.0672977223433;1;0;0;0;0;0;0
8.7031745163086;-42.0677604368987;1;0;0;0;0;0;0
98.7039561294215;-42.0682819195291;1;0;0;0;0;0;0
98.7048179776536;-42.0688670783658;1;0;0;0;0;0;0
98.7057651331402;-42.0695210067515;1;0;0;0;0;0;0
98.7068027692971;-42.070248977438;1;0;0;0;0;0;0
98.7079361528602;-42.0710564362768;1;0;0;0;0;0;0
98.7091706356721;-42.0719489954268;1;0;0;0;0;0;0
98.7105116462317;-42.0729324260969;1;0;0;0;0;0;0
98.7119646810213;-42.0740126508465;1;0;0;0;0;0;0
98.7135352956262;-42.0751957354629;1;0;0;0;0;0;0

98.715229095663;-42.0764878804374;1;0;0;0;0;0;0
98.717051727531;-42.0778954120601;1;0;0;0;0;0;0
98.719008869002;-42.0794247731551;1;0;0;0;0;0;0
98.7211062196639;-42.0810825134747;1;0;0;0;0;0;0
98.7233494912333;-42.0828752797765;1;0;0;0;0;0;0
98.7257443977521;-42.0848098056007;1;0;0;0;0;0;0
8.7282966456836;-42.0868929007709;1;0;0;0;0;0;0
98.731011923923;-42.0891314406373;1;0;0;0;0;0;0
98.7338958937376;-42.091532355085;1;0;0;0;0;0;0
98.7369541786522;-42.0941026173254;1;0;0;0;0;0;0
98.7401923542943;-42.096849232494;1;0;0;0;0;0;0
8.7436159382152;-42.0997792260736;1;0;0;0;0;0;0
98.7472303797008;-42.1028996321644;1;0;0;0;0;0;0
98.7510410495891;-42.1062174816218;1;0;0;0;0;0;0
98.755053230108;-42.1097397900815;1;0;0;0;0;0;0
98.7592721047495;-42.1134735458941;1;0;0;0;0;0;0
98.7637027481956;-42.1174256979887;1;0;0;0;0;0;0
.76835011631;-42.1216031436872;1;0;0;0;0;0;0
8.7732190362126;-42.1260127164889;1;0;0;0;0;0;0
98.7783141964498;-42.1306611738472;1;0;0;0;0;0;0
98.7836401372783;-42.135555184958;1;0;0;0;0;0;0
98.7892012410752;-42.1407013185818;1;0;0;0;0;0;0
98.7950017228913;-42.1461060309186;1;0;0;0;0;0;0
98.8010456211621;-42.1517756535581;1;0;0;0;0;0;0
98.8073367885915;-42.1577163815243;1;0;0;0;0;0;0
98.8138788832244;-42.1639342614361;1;0;0;0;0;0;0
98.820675359722;-42.1704351798044;1;0;0;0;0;0;0
98.827729460856;-42.1772248514864;1;0;0;0;0;0;0
8.8350442092367;-42.1843088083173;1;0;0;0;0;0;0
98.8426223992904;-42.1916923879417;1;0;0;0;0;0;0
98.8504665895;-42.1993807228627;1;0;0;0;0;0;0
8.8585790949265;-42.2073787297324;1;0;0;0;0;0;0
98.8669619800241;-42.2156910989021;1;0;0;0;0;0;0
98.8756170517651;-42.2243222842546;1;0;0;0;0;0;0
98.884545853091;-42.2332764933375;1;0;0;0;0;0;0
98.8937496567021;-42.2425576778206;1;0;0;0;0;0;0
98.9032294592044;-42.2521695242959;1;0;0;0;0;0;0
8.9129859756258;-42.2621154454415;1;0;0;0;0;0;0
98.9230196343186;-42.2723985715716;1;0;0;0;0;0;0
98.9333305722635;-42.2830217425906;1;0;0;0;0;0;0
98.9439186307892;-42.2939875003742;1;0;0;0;0;0;0
8.9547833517239;-42.3052980815977;1;0;0;0;0;0;0
98.9659239739933;-42.3169554110313;1;0;0;0;0;0;0
8.9773394306808;-42.328961095324;1;0;0;0;0;0;0
98.9890283465642;-42.341316417297;1;0;0;0;0;0;0
99.0009890361455;-42.3540223307659;1;0;0;0;0;0;0
99.0132195021872;-42.3670794559145;1;0;0;0;0;0;0
99.0257174347726;-42.3804880752384;1;0;0;0;0;0;0
99.0384802109025;-42.394248130082;1;0;0;0;0;0;0
99.0515048946465;-42.4083592177867;1;0;0;0;0;0;0
99.0647882378615;-42.4228205894728;1;0;0;0;0;0;0

99.0783266814941;-42.4376311484758;1;0;0;0;0;0;0
99.0921163574823;-42.4527894494568;1;0;0;0;0;0;0
.1061530912699;-42.4682936982081;1;0;0;0;0;0;0
99.1204324049512;-42.4841417521755;1;0;0;0;0;0;0
.1349495210596;-42.5003311217167;1;0;0;0;0;0;0
99.1496993670154;-42.5168589721175;1;0;0;0;0;0;0
99.1646765802492;-42.5337221263861;1;0;0;0;0;0;0
99.179875514014;-42.5509170688459;1;0;0;0;0;0;0
99.195290243904;-42.5684399495483;1;0;0;0;0;0;0
99.2109145750925;-42.5862865895253;1;0;0;0;0;0;0
9.2267420503056;-42.6044524869036;1;0;0;0;0;0;0
99.2427659585477;-42.6229328238994;1;0;0;0;0;0;0
99.2589793445912;-42.6417224747169;1;0;0;0;0;0;0
9.2753750192491;-42.6608160143681;1;0;0;0;0;0;0
99.2919455704429;-42.6802077284377;1;0;0;0;0;0;0
.3086833750823;-42.6998916238123;1;0;0;0;0;0;0
99.3255806117722;-42.7198614403935;1;0;0;0;0;0;0
9.3426292743608;-42.7401106638187;1;0;0;0;0;0;0
99.3598211863461;-42.7606325392065;1;0;0;0;0;0;0
0;0
99.3796455023935;-42.7844250930144;1;0;0;0;0;0;0
99.3971162259519;-42.8055076186267;1;0;0;0;0;0;0
99.4147035622828;-42.8268401671748;1;0;0;0;0;0;0
99.4323988016132;-42.8484151566117;1;0;0;0;0;0;0
9.4501931514702;-42.8702248514278;1;0;0;0;0;0;0
9.4680777559754;-42.8922613823402;1;0;0;0;0;0;0
99.4860437156559;-42.914516766638;1;0;0;0;0;0;0
9.504082107675;-42.9369829290783;1;0;0;0;0;0;0
99.522184006385;-42.9596517232215;1;0;0;0;0;0;0
99.5403405041057;-42.9825149530997;1;0;0;0;0;0;0
99.5585427320306;-43.0055643951073;1;0;0;0;0;0;0
9.5767818811647;-43.0287918200081;1;0;0;0;0;0;0
.5950492231961;-43.0521890149477;1;0;0;0;0;0;0
99.6133361312046;-43.0757478053645;1;0;0;0;0;0;0
99.6316341001103;-43.0994600766902;1;0;0;0;0;0;0
99.6499347667641;-43.1233177957312;1;0;0;0;0;0;0
99.6682299295855;-43.1473130316221;1;0;0;0;0;0;0
99.6865115676469;-43.171437976244;1;0;0;0;0;0;0
9.704771859111;-43.1956849639973;1;0;0;0;0;0;0
99.7230031989218;-43.2200464908225;1;0;0;0;0;0;0
9.741198215653;-43.2445152323581;1;0;0;0;0;0;0
.7593497874161;-43.2690840611302;1;0;0;0;0;0;0
9.7774510567327;-43.2937460626617;1;0;0;0;0;0;0
9.7954954442716;-43.3184945503958;1;0;0;0;0;0;0
99.813476661355;-43.3433230793231;1;0;0;0;0;0;0
.8313887211373;-43.3682254582052;1;0;0;0;0;0;0
99.8492259483575;-43.3931957602853;1;0;0;0;0;0;0
9.8669829875696;-43.4182283323778;1;0;0;0;0;0;0
99.8846548097537;-43.4433178022282;1;0;0;0;0;0;0
99.9022367172101;-43.4684590840352;1;0;0;0;0;0;0
0;0

99.9354986389192;-43.5165270336257;1;0;0;0;0;0;0
9.9527956089124;-43.5417927460167;1;0;0;0;0;0;0
99.9699875181388;-43.5670931852958;1;0;0;0;0;0;0
99.9870713023446;-43.5924246832669;1;0;0;0;0;0;0
100.004044218373;-43.6177838486494;1;0;0;0;0;0;0
100.020903835949;-43.6431675584292;1;0;0;0;0;0;0
100.037648027867;-43.6685729474542;1;0;0;0;0;0;0
100.054274958695;-43.6939973963997;1;0;0;0;0;0;0
00.070783072135;-43.7194385182305;1;0;0;0;0;0;0
100.087171077144;-43.744894143286;1;0;0;0;0;0;0
00.103437932956;-43.7703623031156;1;0;0;0;0;0;0
100.119582833123;-43.795841213189;1;0;0;0;0;0;0
00.135605188698;-43.8213292546103;1;0;0;0;0;0;0
00.151504610676;-43.84682495496;1;0;0;0;0;0;0
00.167280891839;-43.8723269683932;1;0;0;0;0;0;0
00.182933988102;-43.8978340551192;1;0;0;0;0;0;0
00.198463999507;-43.9233450603897;1;0;0;0;0;0;0
100.213871150969;-43.948858893122;1;0;0;0;0;0;0
00.229155772916;-43.9743745042828;1;0;0;0;0;0;0
100.244318281929;-43.9998908651602;1;0;0;0;0;0;0
00.259359161527;-44.0254069456502;1;0;0;0;0;0;0
00.274278943195;-44.0509216926831;1;0;0;0;0;0;0
100.289078187803;-44.0764340089172;1;0;0;0;0;0;0
100.303757467526;-44.1019427318266;1;0;0;0;0;0;0
100.318317348391;-44.1274466133083;1;0;0;0;0;0;0
100.332758373576;-44.1529442999362;1;0;0;0;0;0;0
100.34708104759;-44.1784343139877;1;0;0;0;0;0;0
00.361285821446;-44.2039150353699;1;0;0;0;0;0;0
100.37537307896;-44.2293846845718;1;0;0;0;0;0;0
0;0
0.396112971916;-44.2672495041248;1;0;0;0;0;0;0
00.40990901332;-44.2926827177024;1;0;0;0;0;0;0
100.42358818535;-44.3180971893809;1;0;0;0;0;0;0
100.437150437294;-44.3434902476179;1;0;0;0;0;0;0
100.450595600632;-44.3688589909832;1;0;0;0;0;0;0
100.463923384458;-44.3942002798293;1;0;0;0;0;0;0
100.477133372215;-44.4195107292993;1;0;0;0;0;0;0
100.490225019657;-44.4447867036374;1;0;0;0;0;0;0
100.503197654019;-44.4700243117716;1;0;0;0;0;0;0
00.516050474289;-44.4952194041335;1;0;0;0;0;0;0
100.52878255255;-44.5203675706852;1;0;0;0;0;0;0
00.541392836321;-44.5454641401185;1;0;0;0;0;0;0
100.55388015183;-44.5705041801947;1;0;0;0;0;0;0
100.566243208161;-44.5954824991925;1;0;0;0;0;0;0
100.57848060222;-44.620393648431;1;0;0;0;0;0;0
00.590590824443;-44.645231925835;1;0;0;0;0;0;0
100.602572265201;-44.6699913805111;1;0;0;0;0;0;0
100.614423221822;-44.6946658183001;1;0;0;0;0;0;0
100.626141906191;-44.7192488082746;1;0;0;0;0;0;0
100.637726452837;-44.7437336901488;1;0;0;0;0;0;0
100.649174927475;-44.7681135825671;1;0;0;0;0;0;0

. 660485335922;-44. 7923813922402;1;0;0;0;0;0;0
100. 671655633323;-44. 8165298238948;1;0;0;0;0;0;0
100. 682683733647;-44. 8405513910049;1;0;0;0;0;0;0
00. 693567519363;-44. 8644384272721;1;0;0;0;0;0;0
00. 704304851252;-44. 888183098822;1;0;0;0;0;0;0
100. 714893578294;-44. 9117774170844;1;0;0;0;0;0;0
100. 725331547552;-44. 935213252324;1;0;0;0;0;0;0
100. 735616614012;-44. 9584823477898;1;0;0;0;0;0;0
100. 7457466503;-44. 98157633445;1;0;0;0;0;0;0
100. 755719556221;-45. 0044867462802;1;0;0;0;0;0;0
0;0
100. 770137401656;-45. 037924039562;1;0;0;0;0;0;0
100. 779712650997;-45. 0603432372557;1;0;0;0;0;0;0
100. 789123812532;-45. 0825489159735;1;0;0;0;0;0;0
100. 798369016937;-45. 1045323759239;1;0;0;0;0;0;0
100. 807446468737;-45. 1262849123389;1;0;0;0;0;0;0
100. 81635445361;-45. 147797833497;1;0;0;0;0;0;0
100. 825091345309;-45. 1690624790184;1;0;0;0;0;0;0
100. 833655612204;-45. 190070238393;1;0;0;0;0;0;0
100. 842045823457;-45. 2108125696982;1;0;0;0;0;0;0
00. 850260654823;-45. 2312810184656;1;0;0;0;0;0;0
100. 858298894079;-45. 2514672366542;1;0;0;0;0;0;0
100. 866159446101;-45. 27136300169;1;0;0;0;0;0;0
0. 873841337568;-45. 2909602355292;1;0;0;0;0;0;0
00. 88134372132;-45. 3102510237035;1;0;0;0;0;0;0
100. 888665880351;-45. 3292276343064;1;0;0;0;0;0;0
100. 895807231463;-45. 3478825368795;1;0;0;0;0;0;0
00. 902767328561;-45. 366208421155;1;0;0;0;0;0;0
100. 909545865615;-45. 3841982156161;1;0;0;0;0;0;0
0. 916142679274;-45. 4018451058305;1;0;0;0;0;0;0
100. 922557751141;-45. 4191425525179;1;0;0;0;0;0;0
100. 928791209724;-45. 4360843093084;1;0;0;0;0;0;0
00. 934843332045;-45. 4526644401511;1;0;0;0;0;0;0
;100. 940714544927;-45. 4688773363305;1;0;0;0;0;0;0
;100. 946405425956;-45. 4847177330507;1;0;0;0;0;0;0
100. 95191670412;-45. 5001807255435;1;0;0;0;0;0;0
;100. 957249260134;-45. 5152617846612;1;0;0;0;0;0;0
;100. 962404126447;-45. 5299567719108;1;0;0;0;0;0;0
100. 967382486939;-45. 5442619538888;1;0;0;0;0;0;0
;100. 972185676309;-45. 5581740160751;1;0;0;0;0;0;0
;100. 976815179163;-45. 5716900759444;1;0;0;0;0;0;0
;100. 981272628794;-45. 584807695353;1;0;0;0;0;0;0
;100. 98555980567;-45. 5975248921599;1;0;0;0;0;0;0
;100. 98967863562;-45. 6098401510409;1;0;0;0;0;0;0
;100. 993631187738;-45. 6217524334536;1;0;0;0;0;0;0
100. 997419671991;-45. 6332611867116;1;0;0;0;0;0;0
101. 001046436544;-45. 6443663521272;1;0;0;0;0;0;0
;101. 004513964808;-45. 6550683721805;1;0;0;0;0;0;0
101. 007824872202;-45. 6653681966727;1;0;0;0;0;0;0
9;101. 010981902643;-45. 6752672878233;1;0;0;0;0;0;0
;101. 013987924772;-45. 684767624269;1;0;0;0;0;0;0

9;101.016845927896;-45.6938717039223;1;0;0;0;0;0;0
9;101.019559017678;-45.7025825456488;1;0;0;0;0;0;0
79;101.022130411561;-45.7109036897222;1;0;0;0;0;0;0
79;101.02456343393;-45.7188391970135;1;0;0;0;0;0;0
9;101.026861511023;-45.7263936468752;1;0;0;0;0;0;0
9;101.02902816559;-45.7335721336776;1;0;0;0;0;0;0
9;101.031067011296;-45.7403802619548;1;0;0;0;0;0;0
;101.032981746892;-45.7468241401215;1;0;0;0;0;0;0
9;101.03477615013;-45.7529103727167;1;0;0;0;0;0;0
9;101.036454071448;-45.7586460511325;1;0;0;0;0;0;0
9;101.038019427413;-45.7640387427893;1;0;0;0;0;0;0
9;101.03947619394;-45.7690964787124;1;0;0;0;0;0;0
9;101.040828399273;-45.7738277394704;1;0;0;0;0;0;0
9;101.042080116745;-45.7782414394341;1;0;0;0;0;0;0
9;101.043235457316;-45.7823469093118;1;0;0;0;0;0;0
9;101.044298561888;-45.7861538769239;1;0;0;0;0;0;0
9;101.04527359341;-45.7896724461698;1;0;0;0;0;0;0
9;101.046164728761;-45.792913074151;1;0;0;0;0;0;0
9;101.046976150439;-45.7958865464034;1;0;0;0;0;0;0
9;101.047712038023;-45.7986039502029;1;0;0;0;0;0;0
;101.048376559453;-45.8010766458974;1;0;0;0;0;0;0
9;101.048973862096;-45.8033162362273;1;0;0;0;0;0;0
9;101.049508063622;-45.8053345335917;1;0;0;0;0;0;0
9;101.049983242688;-45.8071435252184;1;0;0;0;0;0;0
101.050403429427;-45.8087553361964;1;0;0;0;0;0;0
9;101.050772595755;-45.8101821903298;1;0;0;0;0;0;0
9;101.051094645497;-45.8114363687707;1;0;0;0;0;0;0
9;101.051373404325;-45.8125301663907;1;0;0;0;0;0;0
9;101.051612609527;-45.8134758458476;1;0;0;0;0;0;0
9;101.051815899602;-45.814285589308;1;0;0;0;0;0;0
9;101.051986803681;-45.8149714477822;1;0;0;0;0;0;0
9;101.052128730783;-45.8155452880312;1;0;0;0;0;0;0
9;101.052244958912;-45.8160187370039;1;0;0;0;0;0;0
9;101.052338623986;-45.8164031237619;1;0;0;0;0;0;0
9;101.052412708617;-45.8167094188525;1;0;0;0;0;0;0
;101.05247003073;-45.816948171086;1;0;0;0;0;0;0
;101.052513232041;-45.8171294416773;1;0;0;0;0;0;0
;101.052544766377;-45.8172627357094;1;0;0;0;0;0;0
9;101.052566887863;-45.8173569308785;1;0;0;0;0;0;0
;101.05258163896;-45.8174202034763;1;0;0;0;0;0;0
9;101.052590838371;-45.8174599515721;1;0;0;0;0;0;0
101.052596068813;-45.817482715349;1;0;0;0;0;0;0
9;101.052598664655;-45.8174940945557;1;0;0;0;0;0;0
9;101.052599699432;-45.8174986630306;1;0;0;0;0;0;0
101.052599973236;-45.8174998802571;1;0;0;0;0;0;0
9;101.05259999998;-45.8174999999088;1;0;0;0;0;0;0
01.116800238194;-46.0586878288055;1;0;0;0;0;0;0
1.179392159688;-46.3056020634279;1;0;0;0;0;0;0
1.240384975663;-46.5582810541545;1;0;0;0;0;0;0
1.299788194879;-46.8167626317145;1;0;0;0;0;0;0
1.357611620375;-47.0810840924935;1;0;0;0;0;0;0

1. 41386534606;-47. 3512821836198;1;0;0;0;0;0;0
1. 468559753193;-47. 6273930879302;1;0;0;0;0;0;0
. 521705506775;-47. 9094524088207;1;0;0;0;0;0;0
1. 573313551819;-48. 197495154991;1;0;0;0;0;0;0
01. 623395109536;-48. 4915557250881;1;0;0;0;0;0;0
1. 671961673418;-48. 7916678922577;1;0;0;0;0;0;0
1. 719025005227;-49. 0978647886089;1;0;0;0;0;0;0
64597130888;-49. 4101788896006;1;0;0;0;0;0;0
. 808690336295;-49. 7286419983553;1;0;0;0;0;0;0
851317163025;-50. 0532852299091;1;0;0;0;0;0;0
. 892490403967;-50. 3841389954025;1;0;0;0;0;0;0
932223098865;-50. 7212329862217;1;0;0;0;0;0;0
97052852978;-51. 064596158095;1;0;0;0;0;0;0
007420216469;-51. 4142567151542;1;0;0;0;0;0;0
. 042911911684;-51. 770242093964;1;0;0;0;0;0;0
077017596403;-52. 132578947531;1;0;0;0;0;0;0
09751474975;-52. 5012931292956;1;0;0;0;0;0;0
411279702;-52. 8764096771167;1;0;0;0;0;0;0
171161718338;-53. 2579527972531;1;0;0;0;0;0;0
. 199867564046;-53. 6459458483524;1;0;0;0;0;0;0
227260555258;-54. 0404113254512;1;0;0;0;0;0;0
. 253355937984;-54. 4413708439954;1;0;0;0;0;0;0
27816915107;-54. 8488451238874;1;0;0;0;0;0;0
. 301715820875;-55. 2628539735658;1;0;0;0;0;0;0
. 324011755908;-55. 683416274128;1;0;0;0;0;0;0
. 3450729414;-56. 1105499634985;1;0;0;0;0;0;0
364915533825;-56. 544272020653;1;0;0;0;0;0;0
383555855368;-56. 9845984499044;1;0;0;0;0;0;0
401010388348;-57. 4315442652576;1;0;0;0;0;0;0
417295769586;-57. 8851234748401;1;0;0;0;0;0;0
432428784735;-58. 3453490654159;1;0;0;0;0;0;0
446426362563;-58. 8122329869886;1;0;0;0;0;0;0
459305569197;-59. 2857861375031;1;0;0;0;0;0;0
471083602324;-59. 76601834765;1;0;0;0;0;0;0
481777785359;-60. 2529383657819;1;0;0;0;0;0;0
1405561577;-60. 7465538429472;1;0;0;0;0;0;0
99984488214;-61. 2468713180504;1;0;0;0;0;0;0
507532230529;-61. 753896203143;1;0;0;0;0;0;0
514066555851;-62. 2676327688555;1;0;0;0;0;0;0
519605327586;-62. 788084129974;1;0;0;0;0;0;0
24166499211;-63. 3152522311716;1;0;0;0;0;0;0
527768108232;-63. 8491378328996;1;0;0;0;0;0;0
53042827014;-64. 3897404974459;1;0;0;0;0;0;0
53216517233;-64. 9370585751687;1;0;0;0;0;0;0
532997068016;-65. 4910891909112;1;0;0;0;0;0;0
532942270128;-66. 0518282306051;1;0;0;0;0;0;0
32019145195;-66. 6192703280693;1;0;0;0;0;0;0
530246107225;-67. 1934088520121;1;0;0;0;0;0;0
527641611565;-67. 7742358932425;1;0;0;0;0;0;0
52422414877;-68. 3617422520982;1;0;0;0;0;0;0
0012238457;-68. 9559174260982;1;0;0;0;0;0;0

51502442316;-69. 5567495978248;1;0;0;0;0;0;0
509279262191;-70. 1642256230453;1;0;0;0;0;0;0
502795325495;-70. 7783310190767;1;0;0;0;0;0;0
495591187516;-71. 3990499534043;1;0;0;0;0;0;0
487685421067;-72. 0263652325575;1;0;0;0;0;0;0
79096591211;-72. 6602582912528;1;0;0;0;0;0;0
69843249146;-73. 3007091818097;1;0;0;0;0;0;0
59943926117;-73. 9476965638464;1;0;0;0;0;0;0
449417127323;-74. 6011976942627;1;0;0;0;0;0;0
438281325864;-75. 2611884175174;1;0;0;0;0;0;0
426554956686;-75. 9276431562068;1;0;0;0;0;0;0
425641056;-76. 6005349019514;1;0;0;0;0;0;0
401404028084;-77. 279835206598;1;0;0;0;0;0;0
388016093703;-77. 965514173744;1;0;0;0;0;0;0
374110829762;-78. 6575404505916;1;0;0;0;0;0;0
359706390591;-79. 3558812201377;1;0;0;0;0;0;0
344820856613;-80. 0605021937079;1;0;0;0;0;0;0
29472228495;-80. 7713676038408;1;0;0;0;0;0;0
13678421327;-81. 4884401975298;1;0;0;0;0;0;0
297457258846;-82. 2116812298298;1;0;0;0;0;0;0
280826467698;-82. 9410504578349;1;0;0;0;0;0;0
263803671733;-83. 6765061350356;1;0;0;0;0;0;0
246406386361;-84. 4180050060611;1;0;0;0;0;0;0
22865201294;-85. 1655023018149;1;0;0;0;0;0;0
10557833216;-85. 9189517350095;1;0;0;0;0;0;0
192141003821;-86. 6783054961087;1;0;0;0;0;0;0
73418550811;-87. 4435142496832;1;0;0;0;0;0;0
154407364266;-88. 2145271311879;1;0;0;0;0;0;0
135124192949;-88. 9912917441659;1;0;0;0;0;0;0
115585639015;-89. 7737541578886;1;0;0;0;0;0;0
095808152789;-90. 561858905438;1;0;0;0;0;0;0
075808027604;-91. 3555489822366;1;0;0;0;0;0;0
55601394701;-92. 1547658450353;1;0;0;0;0;0;0
2042182;-92. 9594494113633;1;0;0;0;0;0;0
014632290142;-93. 7695380594483;1;0;0;0;0;0;0
993901225591;-94. 5849686286145;1;0;0;0;0;0;0
973026457825;-95. 4056764201645;1;0;0;0;0;0;0
952023233592;-96. 2315951987524;1;0;0;0;0;0;0
30906608443;-97. 0626571942555;1;0;0;0;0;0;0
09691442154;-97. 8987931041517;1;0;0;0;0;0;0
888392394214;-98. 7399320964086;1;0;0;0;0;0;0
867023919414;-99. 5860018128929;1;0;0;0;0;0;0
845600263509;-100. 436928373306;1;0;0;0;0;0;0
824135458974;-101. 292636379651;1;0;0;0;0;0;0
802643320847;-102. 153048921248;1;0;0;0;0;0;0
81137442665;-103. 018087580285;1;0;0;0;0;0;0
759631192497;-103. 887672437934;1;0;0;0;0;0;0
738137709064;-104. 761722081023;1;0;0;0;0;0;0
716669897972;-105. 64015360928;1;0;0;0;0;0;0
9524042803;-106. 52288264315;1;0;0;0;0;0;0
67386172768;-107. 409823332199;1;0;0;0;0;0;0

652545981529;-108.3008883641;1;0;0;0;0;0;0
631305126988;-109.195988974227;1;0;0;0;0;0;0
10150851014;-110.095034955844;1;0;0;0;0;0;0
589094586973;-110.997934670908;1;0;0;0;0;0;0
56814751161;-111.904595061491;1;0;0;0;0;0;0
547320542129;-112.814921661826;1;0;0;0;0;0;0
526624333401;-113.728818610985;1;0;0;0;0;0;0
506069275283;-114.646188666198;1;0;0;0;0;0;0
485665490059;-115.566933216816;1;0;0;0;0;0;0
65422830006;-116.490952298926;1;0;0;0;0;0;0
445350875088;-117.418144610633;1;0;0;0;0;0;0
425458930767;-118.348407528;1;0;0;0;0;0;0
405756025957;-119.281637121671;1;0;0;0;0;0;0
86250911102;-120.217728174168;1;0;0;0;0;0;0
366952056384;-121.156574197882;1;0;0;0;0;0;0
867650077;-122.098067453758;1;0;0;0;0;0;0
329005597027;-123.04209897068;1;0;0;0;0;0;0
310373517285;-123.988558565571;1;0;0;0;0;0;0
291978744868;-124.937334864202;1;0;0;0;0;0;0
273828326672;-125.888315322732;1;0;0;0;0;0;0
255929021535;-126.841386249973;1;0;0;0;0;0;0
38287299435;-127.7964328304;1;0;0;0;0;0;0
220909340852;-128.753339147895;1;0;0;0;0;0;0
.203801036272;-129.711988210254;1;0;0;0;0;0;0
.186967985854;-130.672261974446;1;0;0;0;0;0;0
.170415499246;-131.634041372637;1;0;0;0;0;0;0
.154148595563;-132.597206338995;1;0;0;0;0;0;0
138172003528;-133.561635837268;1;0;0;0;0;0;0
12249016177;-134.527207889145;1;0;0;0;0;0;0
;0;0
00351475339;-135.924706166378;1;0;0;0;0;0;0
5407336728;-136.892552804167;1;0;0;0;0;0;0
70771027895;-137.861114917549;1;0;0;0;0;0;0
56445705828;-138.830266704421;1;0;0;0;0;0;0
042434241984;-139.799881589074;1;0;0;0;0;0;0
28739223655;-140.769832255629;1;0;0;0;0;0;0
015362955493;-141.739990682195;1;0;0;0;0;0;0
02307461198;-142.710228175736;1;0;0;0;0;0;0
89574485345;-143.680415407628;1;0;0;0;0;0;0
77165495373;-144.650422449879;1;0;0;0;0;0;0
5081683715;-145.620118811993;1;0;0;0;0;0;0
53323970072;-146.589373478462;1;0;0;0;0;0;0
41893003827;-147.558054946856;1;0;0;0;0;0;0
0789166602;-148.526031266502;1;0;0;0;0;0;0
0012574945;-149.493170077722;1;0;0;0;0;0;0
9563083152;-150.45933865161;1;0;0;0;0;0;0
9440286219;-151.424403930336;1;0;0;0;0;0;0
89643522914;-152.38823256794;1;0;0;0;0;0;0
80171878984;-153.350690971616;1;0;0;0;0;0;0
1024190475;-154.311645343444;1;0;0;0;0;0;0
2199047169;-155.270961722567;1;0;0;0;0;0;0

3694796141;-156.22850602778;1;0;0;0;0;0;0
45509545423;-157.184144100517;1;0;0;0;0;0;0
7641167784;-158.13774174821;1;0;0;0;0;0;0
30087304608;-159.08916478801;1;0;0;0;0;0;0
2845369881;-160.03827909083;1;0;0;0;0;0;0
15912554277;-160.98495062571;1;0;0;0;0;0;0
09285829344;-161.929045504473;1;0;0;0;0;0;0
961951776;-162.870430026643;1;0;0;0;0;0;0
96937467791;-163.808970724629;1;0;0;0;0;0;0
1208717584;-164.744534409122;1;0;0;0;0;0;0
85771839876;-165.676988214715;1;0;0;0;0;0;0
0622776543;-166.606199645702;1;0;0;0;0;0;0
75757277322;-167.532036622047;1;0;0;0;0;0;0
71170904597;-168.454367525501;1;0;0;0;0;0;0
6859038265;-169.373061245843;1;0;0;0;0;0;0
62816880663;-170.287987227225;1;0;0;0;0;0;0
59039461571;-171.199015514608;1;0;0;0;0;0;0
521643279;-172.106016800247;1;0;0;0;0;0;0
258125718;-173.008862470239;1;0;0;0;0;0;0
4924345165;-173.907424651071;1;0;0;0;0;0;0
6472011913;-174.801576256187;1;0;0;0;0;0;0
43938050726;-175.691191032527;1;0;0;0;0;0;0
41635671038;-176.576143607023;1;0;0;0;0;0;0
9558839936;-177.456309533043;1;0;0;0;0;0;0
701394085;-178.331565336743;1;0;0;0;0;0;0
36057045221;-179.201788563323;1;0;0;0;0;0;0
34619385684;-180.066857823158;1;0;0;0;0;0;0
3338189398;-180.926652837781;1;0;0;0;0;0;0
32337940383;-181.781054485708;1;0;0;0;0;0;0
148079257;-182.62994484807;1;0;0;0;0;0;0
30803621279;-183.473207254043;1;0;0;0;0;0;0
30299505993;-184.310726326048;1;0;0;0;0;0;0
9961440653;-185.142388024705;1;0;0;0;0;0;0
29782339383;-185.968079693517;1;0;0;0;0;0;0
29755042236;-186.787690103263;1;0;0;0;0;0;0
872320951;-187.601109496082;1;0;0;0;0;0;0
0126884723;-188.408229629229;1;0;0;0;0;0;0
30511385984;-189.20894381847;1;0;0;0;0;0;0
31018426181;-190.003146981112;1;0;0;0;0;0;0
31640561563;-190.790735678641;1;0;0;0;0;0;0
370308969;-191.571608158935;1;0;0;0;0;0;0
33200151603;-192.345664398054;1;0;0;0;0;0;0
34122544814;-193.112806141565;1;0;0;0;0;0;0
3512992186;-193.872936945397;1;0;0;0;0;0;0
6214699657;-194.625962216194;1;0;0;0;0;0;0
37369284528;-195.371789251153;1;0;0;0;0;0;0
8586077911;-196.11032727732;1;0;0;0;0;0;0
39857482067;-196.841487490326;1;0;0;0;0;0;0
41175905753;-197.565183092548;1;0;0;0;0;0;0
42533769874;-198.281329330664;1;0;0;0;0;0;0
43923513097;-198.989843532583;1;0;0;0;0;0;0

337597446;-199.690645143741;1;0;0;0;0;0;0
46768513848;-200.383655762723;1;0;0;0;0;0;0
8208787652;-201.068799176213;1;0;0;0;0;0;0
49650984098;-201.746001393223;1;0;0;0;0;0;0
087713752;-202.415190678611;1;0;0;0;0;0;0
2511637879;-203.076297585844;1;0;0;0;0;0;0
53915473788;-203.729254988995;1;0;0;0;0;0;0
292000101;-204.373998113953;1;0;0;0;0;0;0
56634061984;-205.010464568822;1;0;0;0;0;0;0
57934576312;-205.638594373493;1;0;0;0;0;0;0
9186536774;-206.258329988363;1;0;0;0;0;0;0
60383018914;-206.869616342182;1;0;0;0;0;0;0
1517185103;-207.472400859011;1;0;0;0;0;0;0
62582289447;-208.066633484267;1;0;0;0;0;0;0
63571682614;-208.652266709826;1;0;0;0;0;0;0
64478816594;-209.229255598186;1;0;0;0;0;0;0
6529724937;-209.797557805643;1;0;0;0;0;0;0
66020649521;-210.357133604474;1;0;0;0;0;0;0
66642800725;-210.907945904107;1;0;0;0;0;0;0
67157606191;-211.449960271249;1;0;0;0;0;0;0
67559092985;-211.983144948955;1;0;0;0;0;0;0
7841416276;-212.507470874627;1;0;0;0;0;0;0
6799886348;-213.022911696897;1;0;0;0;0;0;0
68025858302;-213.529443791407;1;0;0;0;0;0;0
7916964688;-214.027046275434;1;0;0;0;0;0;0
7666890656;-214.515701021359;1;0;0;0;0;0;0
67270492034;-214.995392668955;1;0;0;0;0;0;0
6672277608;-215.466108636464;1;0;0;0;0;0;0
66018904992;-215.927839130456;1;0;0;0;0;0;0
5154199298;-216.380577154441;1;0;0;0;0;0;0
64124141131;-216.824318516213;1;0;0;0;0;0;0
6292437738;-217.259061833908;1;0;0;0;0;0;0
1550722718;-217.684808540759;1;0;0;0;0;0;0
759999162501;-218.101562888514;1;0;0;0;0;0;0
758265855532;-218.50933194951;1;0;0;0;0;0;0
756347136704;-218.908125617381;1;0;0;0;0;0;0
4239519492;-219.297956606364;1;0;0;0;0;0;0
751939698314;-219.678840449206;1;0;0;0;0;0;0
49444550751;-220.05079549363;1;0;0;0;0;0;0
746751139615;-220.413842897353;1;0;0;0;0;0;0
743856714878;-220.768006621624;1;0;0;0;0;0;0
74075871544;-221.113313423279;1;0;0;0;0;0;0
737454770754;-221.449792845267;1;0;0;0;0;0;0
733942702286;-221.777477205646;1;0;0;0;0;0;0
73022052482;-222.096401585029;1;0;0;0;0;0;0
26286447599;-222.406603812439;1;0;0;0;0;0;0
722138875302;-222.708124449574;1;0;0;0;0;0;0
717776408851;-223.001006773451;1;0;0;0;0;0;0
713197846047;-223.285296757413;1;0;0;0;0;0;0
08402182036;-223.561043050468;1;0;0;0;0;0;0
.703388609594;-223.828296954951;1;0;0;0;0;0;0

0.698156519231;-224.087112402487;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0.691813963759;-224.376799271066;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
0.686108767336;-224.61758541596;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
.680184424677;-224.850120496824;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
.674041145924;-225.074469086452;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
667679336575;-225.290698235342;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
.661099596456;-225.498877437086;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
654302718529;-225.699078592159;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
647289687522;-225.891375970122;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
.640061678394;-226.075846170309;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
.632620054636;-226.252568081004;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
624966366418;-226.421622837175;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
.617102348568;-226.583093776784;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
.609029918414;-226.737066395726;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
.60075117346;-226.883628301431;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
592268388934;-227.022869165158;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
.583584015179;-227.154880673045;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
.574700674918;-227.279756475926;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
.565621160376;-227.397592137976;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
.556348430281;-227.508485084207;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
546885606725;-227.612534546867;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
537235971914;-227.709841510773;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
.52740296479;-227.800508657621;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
.517390177542;-227.884640309309;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
07201352002;-227.962342370314;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
.496840375931;-228.033722269167;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
.486311279203;-228.098888899052;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
.475618229887;-228.157952557583;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
64765530224;-228.211024885789;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
.453757612524;-228.258218806348;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
42599034957;-228.299648461112;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
.431294477268;-228.335429147957;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
.419848736401;-228.365677257004;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
408266722049;-228.390510206243;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
396553452128;-228.410046376602;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
84714048168;-228.424405046502;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
372753730652;-228.433706325939;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
360677814276;-228.438071090119;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
8491703154;-228.437620912707;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
336200885961;-228.432477998708;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
32381093103;-228.422765117032;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
311327481384;-228.408605532776;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
298756249737;-228.390122939272;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
286103013441;-228.367441389917;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
273373609393;-228.340685229859;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
260573928914;-228.309979027545;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
4770991259;-228.275447506188;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
3478754508;-228.237215475188;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
22181284991;-228.195407761551;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0
08791884231;-228.15014914133;1;0;0;0;0;0;0;0;0;0;0

95730733577;-228.101564271151;1;0;0;0;0;0;0
82635506587;-228.049777619837;1;0;0;0;0;0;0
9512329738;-227.994913400188;1;0;0;0;0;0;0
156367342054;-227.937095500952;1;0;0;0;0;0;0
143206689821;-227.876447419021;1;0;0;0;0;0;0
300365213;-227.813092191893;1;0;0;0;0;0;0
116862981443;-227.747152330443;1;0;0;0;0;0;0
03692206614;-227.678749752039;1;0;0;0;0;0;0
9053031933;-227.608005714044;1;0;0;0;0;0;0
077383423004;-227.535040747736;1;0;0;0;0;0;0
064257596719;-227.459974592701;1;0;0;0;0;0;0
51158890013;-227.382926131718;1;0;0;0;0;0;0
038093317699;-227.30401332619;1;0;0;0;0;0;0
066854708;-227.223353152156;1;0;0;0;0;0;0
.012085430967;-227.141061536924;1;0;0;0;0;0;0
91549263139;-227.057253296353;1;0;0;0;0;0;0
9862811654533;-226.97204207285;1;0;0;0;0;0;0
9734699129532;-226.885540274083;1;0;0;0;0;0;0
9607268682922;-226.797859012489;1;0;0;0;0;0;0
9480576609567;-226.709108045586;1;0;0;0;0;0;0
354678455924;-226.619395717144;1;0;0;0;0;0;0
22962897215;-226.528828899245;1;0;0;0;0;0;0
9105482064823;-226.437512935281;1;0;0;0;0;0;0
29075032;-226.345551583923;1;0;0;0;0;0;0
860107108892;-226.253046964094;1;0;0;0;0;0;0
8738982239465;-226.160099501003;1;0;0;0;0;0;0
8618966215204;-226.06680787326;1;0;0;0;0;0;0
8500108039885;-225.973268961121;1;0;0;0;0;0;0
382455605101;-225.879577795903;1;0;0;0;0;0;0
8266055648343;-225.785827510604;1;0;0;0;0;0;0
8150953711992;-225.692109291766;1;0;0;0;0;0;0
803719410326;-225.59851233263;1;0;0;0;0;0;0
24819855113;-225.505123787605;1;0;0;0;0;0;0
813872688212;-225.412028728112;1;0;0;0;0;0;0
7704392973916;-225.319310099819;1;0;0;0;0;0;0
7596419698372;-225.227048681324;1;0;0;0;0;0;0
7489990427736;-225.135323044319;1;0;0;0;0;0;0
385141274562;-225.044209515267;1;0;0;0;0;0;0
7281906865388;-224.953782138649;1;0;0;0;0;0;0
7180320309562;-224.864112641796;1;0;0;0;0;0;0
7080413169345;-224.77527040137;1;0;0;0;0;0;0
982215431322;-224.687322411513;1;0;0;0;0;0;0
88575547916;-224.600333253715;1;0;0;0;0;0;0
6791060067749;-224.514365068436;1;0;0;0;0;0;0
6698154298768;-224.429477528523;1;0;0;0;0;0;0
66070615977;-224.345727814455;1;0;0;0;0;0;0
6517803692344;-224.263170591467;1;0;0;0;0;0;0
6430400592853;-224.181857988578;1;0;0;0;0;0;0
6344870573343;-224.101839579578;1;0;0;0;0;0;0
261230155096;-224.023162365992;1;0;0;0;0;0;0
6179494091404;-223.945870762087;1;0;0;0;0;0;0

609967535409;-223.870006581932;1;0;0;0;0;0;0
2178512174;-223.795609028578;1;0;0;0;0;0;0
5945832769672;-223.722714685375;1;0;0;0;0;0;0
5871825861702;-223.651357509477;1;0;0;0;0;0;0
5799770143723;-223.581568827574;1;0;0;0;0;0;0
5729669539137;-223.51337733388;1;0;0;0;0;0;0
61526146188;-223.446809090433;1;0;0;0;0;0;0
5595340237214;-223.381887529728;1;0;0;0;0;0;0
5531110259873;-223.318633459737;1;0;0;0;0;0;0
68832840364;-223.257065071343;1;0;0;0;0;0;0
540850278869;-223.197197948242;1;0;0;0;0;0;0
35011310599;-223.139045079332;1;0;0;0;0;0;0
529365499399;-223.082616873649;1;0;0;0;0;0;0
239117866593;-223.027921177872;1;0;0;0;0;0;0
5186489363654;-222.97496329645;1;0;0;0;0;0;0
5135755366978;-222.923746014379;1;0;0;0;0;0;0
5086900018571;-222.874269622676;1;0;0;0;0;0;0
5039905741183;-222.826531946582;1;0;0;0;0;0;0
994753261182;-222.780528376543;1;0;0;0;0;0;0
95142163379;-222.736251901996;1;0;0;0;0;0;0
4909888270725;-222.693693148013;1;0;0;0;0;0;0
4870128970273;-222.652840414824;1;0;0;0;0;0;0
4832117949841;-222.613679720279;1;0;0;0;0;0;0
795827881022;-222.576194845273;1;0;0;0;0;0;0
4761229927195;-222.540367382178;1;0;0;0;0;0;0
4728293783721;-222.506176786322;1;0;0;0;0;0;0
4696987720756;-222.473600430552;1;0;0;0;0;0;0
667278628709;-222.442613662925;1;0;0;0;0;0;0
4639132066409;-222.413189867557;1;0;0;0;0;0;0
4612512311987;-222.385300528679;1;0;0;0;0;0;0
.4587382416529;-222.358915297933;1;0;0;0;0;0;0
.456370426053;-222.334002064951;1;0;0;0;0;0;0
4541438613184;-222.31052703125;1;0;0;0;0;0;0
.4520545194548;-222.28845478749;1;0;0;0;0;0;0
4500982740616;-222.267748394131;1;0;0;0;0;0;0
.4482709071346;-222.248369465521;1;0;0;0;0;0;0
4465681161657;-222.230278257469;1;0;0;0;0;0;0
4449855215458;-222.213433758329;1;0;0;0;0;0;0
4435186742724;-222.197793783641;1;0;0;0;0;0;0
.4421630639672;-222.183315074363;1;0;0;0;0;0;0
.4409141272057;-222.169953398739;1;0;0;0;0;0;0
4397672561637;-222.15766365784;1;0;0;0;0;0;0
.4387178075844;-222.146399994813;1;0;0;0;0;0;0
.437761112068;-222.136115907884;1;0;0;0;0;0;0
368924836899;-222.126764367151;1;0;0;0;0;0;0
4361072299491;-222.118297935199;1;0;0;0;0;0;0
.435400662052;-222.110668891595;1;0;0;0;0;0;0
.4347681055337;-222.10382936128;1;0;0;0;0;0;0
.4342049112217;-222.097731446911;1;0;0;0;0;0;0
9.4337064665452;-222.092327365188;1;0;0;0;0;0;0
9.4332682071932;-222.08756958721;1;0;0;0;0;0;0

. 4328856291257;-222. 083410982885;1;0;0;0;0;0
9. 4325543009415;-222. 079804969452;1;0;0;0;0;0
. 4322698766058;-222. 076705664139;1;0;0;0;0;0
9. 4320281085417;-222. 074068041009;1;0;0;0;0;0
. 4318248610889;-222. 071848092019;1;0;0;0;0;0
4316561243337;-222. 07000299234;1;0;0;0;0;0
9. 4315180283135;-222. 068491269981;1;0;0;0;0;0
9. 4314068575994;-222. 067272979745;1;0;0;0;0;0
9. 4313190662608;-222. 06630988156;1;0;0;0;0;0
99. 431251293216;-222. 065565623236;1;0;0;0;0;0
9. 4312003779709;-222. 065005927667;1;0;0;0;0;0
99. 4311633767519;-222. 064598784531;1;0;0;0;0;0
99. 4311375790341;-222. 064314646522;1;0;0;0;0;0
99. 4311205244701;-222. 06412663016;1;0;0;0;0;0
. 4311100202228;-222. 064010721205;1;0;0;0;0;0
99. 4311041587045;-222. 063945984727;1;0;0;0;0;0
99. 4311013357285;-222. 063914779864;1;0;0;0;0;0
99. 4311002690739;-222. 063902979306;1;0;0;0;0;0
99. 4311000174697;-222. 063900193559;1;0;0;0;0;0
0;0