779	80	-0.1
780	80	-0.1
781	80	-0.1
782	80	0.14
783	80	0.2
784	80	0.2
785	80	0.2
786	80	0.2
787	80	0.22
788	80	0.3
789	80	0.3
790	80	0.3
791	80	0.25
792	80	-0.2
793	80	-0.2
794	80	-0.2
795	80	-0.2
796	80	-0.2
797	80	1.24
798	80	1.6
799	80	1.6
800	80	1.24
801	80	-2
802	80	-2
803	80	-2
804	80	-2
805	80	-2
806	80	-2
807	80	-2
808	80	-2
809	80	-2
810	80	-0.02
811	80	0.2
812	80	0.2
813	80	0.2
814	80	0.2
815	80	0.2
816	80	0.2
817	80	0.083
818	80	0.07
819	80	0.07
820	80	0.07
821	80	0.07
822	80	0.07
823	80	0.07
824	80	0.07
825	80	0.222
826	80	0.45
827	80	0.45
828	80	0.45
829	80	0.45
830	80	0.45
831	80	0.45
832	80	0.45
833	80	0.45
834	80	0.45
835	80	0.385
836	80	-0.2
837	80	-0.2
838	80	-0.2
839	80	-0.2
840	80	-0.2
841	80	-0.2
842	80	-0.2
843	80	-0.2
844	80	-0.2
845	80	-0.398
846	80	-2.18
847	80	-2.18
848	80	-2.18
849	80	-2.18
850	80	1.048
851	80	3.2
852	80	3.2
853	80	3.2
854	80	3.2
855	80	1.555
856	80	0.85
857	80	0.85
858	80	0.85
859	80	-1.09
860	80	-4
861	80	-4
862	80	-4
863	80	-4
864	80	-4
865	80	-4
866	80	-4
867	80	-4
868	80	-4
869	80	-4
870	80	2.8
871	80	4.5
872	80	4.5
873	80	4.5
874	80	4.5
875	80	4.5
876	80	4.5
877	80	2.5
878	80	2
879	80	2
880	80	2
881	80	2
882	80	2
883	80	2
884	80	2
885	80	2
886	80	1.686
887	80	0.43
888	80	0.43
889	80	0.43
890	80	0.43
891	80	0.43
892	80	0.43
893	80	0.43
894	80	-1.714
895	80	-4.93
896	80	-4.93
897	80	-4.93
898	80	-4.93
899	80	-4.93
900	80	-2.059
901	80	-1.74
902	80	-1.74
903	80	-1.74
904	80	-1.74
905	80	-2.37
906	80	-3
907	80	-3
908	80	-2.719
909	80	-0.19
910	80	-0.19
911	80	-0.19
912	80	-0.19
913	80	-0.19
914	80	-0.19
915	80	-0.19
916	80	-0.19
917	80	1.84
918	80	1.84
919	80	1.84
920	80	1.84
921	80	1.732
922	80	0.76
923	80	0.76
924	80	0.76
925	80	-0.423
926	80	-0.93
927	80	-0.93
928	80	-0.604
929	80	0.7
930	80	0.7
931	80	0.7
932	80	0.7
933	80	-0.92
934	80	-1.1
935	80	-1.1
936	80	-1.1
937	80	-1.1
938	80	-0.828
939	80	-0.42
940	80	-0.42
941	80	-0.42
942	80	-0.42
943	80	-0.42
944	80	-0.42
945	80	-0.42
946	80	-0.078
947	80	0.72
948	80	0.72
949	80	0.72
950	80	-0.37
951	80	-0.37
952	80	-0.37
953	80	-0.37
954	80	-0.812
955	80	-2.58
956	80	-2.58
957	80	-2.58
958	80	-2.58
959	80	-2.58
960	80	-2.58
961	80	-2.58
962	80	-2.58
963	80	-2.58
964	80	-2.58
965	80	-2.58
966	80	-2.58
967	80	-0.683
968	80	0.13
969	80	0.13
970	80	0.13
971	80	0.13
972	80	0.13
973	80	0.13