

♠ Q3 ♥ 5 ♦ AQ8643 ♣ Q932 ♠ J76 ♥ KQ842 ♦ AJ764 ♠ A842 ♥ AJ97 ♦ 10975 ♣ 10 ♠ K1095 ♥ 1063 ♦ KJ2 ♣ K85 nt ♠♥♦♣ N 2 2 S 2 2 E 1 2 4 1 W 1 2 4 1 Minimax: 4♥ W, -420	♠ 63 ♥ Q965 ♦ A32 ♣ 10983 ♠ 1097 ♥ A84 ♦ Q985 ♣ K65 ♠ KQ4 ♥ 1072 ♦ KJ64 ♣ AJ2 ♠ AJ852 ♥ KJ3 ♦ 107 ♣ Q74 nt ♠♥♦♣ N 1 1 1 S 1 1 1 E 1 1 1 W 1 1 1 Minimax: 1NT W, -90	♠ AJ7 ♥ J843 ♦ 54 ♣ K654 ♠ Q8542 ♥ A1092 ♦ J ♣ 832 ♠ 6 ♥ 76 ♦ AKQ1073 ♣ AJ97 ♠ K1093 ♥ KQ5 ♦ 9862 ♣ Q10 nt ♠♥♦♣ N 1 1 S 1 1 E 2 3 2 W 2 3 2 Minimax: 2NT W, -120	♠ Q10 ♥ K10942 ♦ 72 ♣ K832 ♠ AJ6532 ♥ Q87 ♦ 85 ♣ J6 ♠ 87 ♥ AJ3 ♦ KQ104 ♣ Q975 ♠ K94 ♥ 65 ♦ AJ963 ♣ A104 nt ♠♥♦♣ N 2 1 2 1 S 2 1 2 1 E 1 1 W 1 1 Minimax: 1NT S, 120	♠ K109873 ♥ K762 ♦ 102 ♣ 5 ♠ QJ4 ♥ Q3 ♦ 87653 ♣ J104 ♠ A652 ♥ 1094 ♦ K ♣ AQ972 nt ♠♥♦♣ N 3 S 3 E 1 1 4 1 W 1 1 4 1 Minimax: 4♥ W, -130	♠ Q63 ♥ A10875 ♦ K7432 ♣ ♠ J10 ♥ J943 ♦ Q98 ♣ 10964 ♠ K98752 ♥ K6 ♦ 6 ♣ QJ53 ♠ A4 ♥ Q2 ♦ AJ105 ♣ AK872 nt ♠♥♦♣ N 4 1 5 6 4 S 4 1 5 6 3 E W Minimax: 6♥ N, 920
♠ J1083 ♥ KJ9765 ♦ A96 ♠ Q ♥ 1042 ♦ AQJ9876 ♣ J7 ♠ A962 ♥ AQ ♦ K5 ♣ Q8432 ♠ K754 ♥ 83 ♦ 10432 ♣ K105 nt ♠♥♦♣ N 2 2 S 2 2 E 4 5 1 W 4 5 1 Minimax: 4NT W, -630	♠ 32 ♥ 984 ♦ KQ10 ♣ A6543 ♠ KQJ74 ♥ A ♦ 83 ♣ Q10987 ♠ A9865 ♥ K106 ♦ J7652 ♣ ♠ 10 ♥ QJ7532 ♦ A94 ♣ KJ2 nt ♠♥♦♣ N 3 3 1 S 3 3 1 E 1 5 2 W 1 5 2 Minimax: 5♠ W, -450	♠ AK108 ♥ 96 ♦ 752 ♣ J432 ♠ 6532 ♥ 1032 ♦ KQ6 ♣ K98 ♠ 9 ♥ KQ875 ♦ 1043 ♣ Q1076 ♠ QJ74 ♥ AJ4 ♦ AJ98 ♣ A5 nt ♠♥♦♣ N 2 4 2 1 S 2 4 2 1 E 2 W 2 Minimax: 4♠ S, 420	♠ 4 ♥ KJ875 ♦ K863 ♣ Q102 ♠ KQ10973 ♥ 102 ♦ J10 ♣ A75 ♠ A65 ♥ 96 ♦ A9752 ♣ 863 ♠ J82 ♥ AQ43 ♦ Q4 ♣ KJ94 nt ♠♥♦♣ N 4 1 3 S 4 1 3 E 2 2 W 2 2 Minimax: 4♠x W, 500	♠ AK98 ♥ 432 ♦ 8432 ♣ A3 ♠ 75 ♥ 95 ♦ AK975 ♣ 10852 ♠ QJ42 ♥ AKQ76 ♦ Q6 ♣ K6 ♠ 1063 ♥ J108 ♦ J10 ♣ QJ974 nt ♠♥♦♣ N S E 4 3 4 4 2 W 4 3 4 4 2 Minimax: 3NT E, -430	♠ KQ92 ♥ 1064 ♦ Q65 ♣ J72 ♠ A75 ♥ J85 ♦ 972 ♣ 10543 ♠ 104 ♥ AKQ932 ♦ A ♣ AK96 ♠ J863 ♥ 7 ♦ KJ10843 ♣ Q8 nt ♠♥♦♣ N 1 2 S 1 2 E 4 5 5 W 4 5 5 Minimax: 4♥ E, -450
♠ KQ ♥ AKJ7 ♦ AK92 ♣ J86 ♠ J8743 ♥ Q1062 ♦ 63 ♣ K3 ♠ A1096 ♥ 53 ♦ Q105 ♣ AQ74 nt ♠♥♦♣ N 6 6 5 7 6 S 6 6 5 7 6 E W Minimax: 7♥ N, 2140	♠ KQJ4 ♥ KQJ42 ♦ K10 ♣ AK ♠ 1083 ♥ 7 ♦ A82 ♣ J95432 ♠ A9 ♥ 9865 ♦ Q975 ♣ 1087 ♠ 7652 ♥ A103 ♦ J643 ♣ Q6 nt ♠♥♦♣ N 4 4 5 2 S 4 4 5 2 E 2 W 2 Minimax: 4♥ N, 450	♠ 10 ♥ A654 ♦ Q4 ♣ J98642 ♠ AJ532 ♥ K3 ♦ J5 ♣ AQ53 ♠ K6 ♥ 10987 ♦ K7632 ♣ K7 ♠ Q9874 ♥ QJ2 ♦ A1098 ♣ 10 nt ♠♥♦♣ N 1 1 S 2 4 1 1 E 2 1 1 W 2 1 1 Minimax: 1NT E, -120	♠ A74 ♥ Q42 ♦ 1084 ♣ KQ95 ♠ K6 ♥ 98 ♦ J9753 ♣ 10742 ♠ Q109853 ♥ AJ1073 ♦ 2 ♣ 8 ♠ J2 ♥ K65 ♦ AKQ6 ♣ AJ63 nt ♠♥♦♣ N 2 3 4 S 2 3 4 E 2 W 2 Minimax: 3♠ N, 130	♠ AJ109742 ♥ J87 ♦ A3 ♣ A ♠ K3 ♥ 105 ♦ KQ92 ♣ K10762 ♠ Q865 ♥ 943 ♦ 10876 ♣ J9 nt ♠♥♦♣ N 2 S 2 E 5 3 5 W 5 3 5 Minimax: 5♥ W, -450	♠ 863 ♥ AQ972 ♦ AK106 ♣ K ♠ KQJ ♥ 1065 ♦ Q ♣ AQJ632 ♠ 10542 ♥ J84 ♦ 8432 ♣ 87 nt ♠♥♦♣ N S E 5 4 5 4 6 W 6 4 5 4 6 Minimax: 6NT W, -990
♠ A ♥ A952 ♦ Q9654 ♣ 843 ♠ Q632 ♥ KQJ864 ♦ A62 ♠ J974 ♥ 10732 ♦ KJ1097 ♠ K1085 ♥ 1073 ♦ AKJ8 ♣ Q5 nt ♠♥♦♣ N 2 2 S 2 2 E 3 2 3 W 3 2 3 Minimax: 3NTx N, -100	♠ AK ♥ AKQ ♦ Q65 ♣ J10974 ♠ 762 ♥ 9653 ♦ 107 ♣ 6532 ♠ 854 ♥ 4 ♦ AKJ93 ♣ AKQ8 ♠ QJ1093 ♥ J10872 ♦ 842 ♣ nt ♠♥♦♣ N 3 4 S 3 4 E 1 1 W 1 1 Minimax: 4♥ S, 620	♠ K843 ♥ KQ853 ♦ 874 ♣ K ♠ 102 ♥ AJ7 ♦ AQ1053 ♣ J98 ♠ J97 ♥ 10 ♦ KJ96 ♣ Q7643 ♠ AQ65 ♥ 9642 ♦ 2 ♣ A1052 nt ♠♥♦♣ N 1 3 5 S 1 3 5 E 2 1 W 2 1 Minimax: 5♥ N, 650	♠ 97 ♥ AQJ73 ♦ KJ4 ♣ 1054 ♠ J3 ♥ 1054 ♦ 953 ♣ KQJ86 ♠ Q864 ♥ 986 ♦ Q1082 ♣ A9 ♠ AK1052 ♥ K2 ♦ A76 ♣ 732 nt ♠♥♦♣ N 2 3 4 1 1 S 2 3 4 1 1 E W Minimax: 4♥ N, 420	♠ AJ75 ♥ KQ543 ♦ K53 ♣ 3 ♠ Q9832 ♥ A ♦ AJ84 ♣ 762 ♠ 104 ♥ J109862 ♦ Q1072 ♣ Q ♠ K6 ♥ 7 ♦ 96 ♣ AKJ109854 nt ♠♥♦♣ N 5 2 1 5 S 5 2 1 5 E 1 W 1 Minimax: 3NT N, 660	♠ KJ732 ♥ AQ872 ♦ 62 ♣ J ♠ 104 ♥ 953 ♦ AK5 ♣ 108432 ♠ 65 ♥ J104 ♦ QJ109743 ♣ 6 ♠ AQ98 ♥ K6 ♦ 8 ♣ AKQ975 nt ♠♥♦♣ N 6 6 5 S 6 6 5 E 1 W 1 Minimax: 6♥ N, 980