

♠ Q874 ♥ AK ♦ 10832 ♣ 1032 ♠ J10932 ♥ ♦ KJ94 ♣ K875 ♠ A ♥ Q1098762 ♦ 5 ♣ AJ94 ♠ K65 ♥ J543 ♦ AQ76 ♣ Q6 nt. ♠♥♦♣ N S E 2 2 3 4 W 2 2 3 4 Minimax: 1♥ E, -140	♠ KJ93 ♥ 962 ♦ 654 ♣ AJ7 ♠ AQ2 ♥ K1074 ♦ Q32 ♣ Q65 ♠ 85 ♥ A853 ♦ A987 ♣ K109 ♠ 10764 ♥ QJ ♦ KJ10 ♣ 8432 nt. ♠♥♦♣ N S E 2 1 4 4 2 W 3 1 4 4 2 Minimax: 4♥ W, -420	♠ 84 ♥ Q94 ♦ K6 ♣ AKQJ87 ♠ 103 ♥ AKJ ♦ QJ54 ♣ 10654 ♠ K5 ♥ 1087632 ♦ 732 ♣ 32 ♠ AQJ9762 ♥ 5 ♦ A1098 ♣ 9 nt. ♠♥♦♣ N 5 6 1 4 6 S 5 6 1 4 6 E W Minimax: 6♠ S, 980	♠ 8732 ♥ A54 ♦ A83 ♣ AJ10 ♠ K10 ♥ 73 ♦ K1095 ♣ 98652 ♠ J6 ♥ QJ1062 ♦ QJ62 ♣ 74 ♠ AQ954 ♥ K98 ♦ 74 ♣ KQ3 nt. ♠♥♦♣ N 3 4 1 2 S 3 4 1 2 E 1 W 1 Minimax: 4♠ S, 620
♠ QJ102 ♥ Q ♦ Q10 ♣ AQ10854 ♠ K85 ♥ 85 ♦ KJ542 ♣ 762 ♠ 9 ♥ AK107432 ♦ 83 ♣ KJ9 ♠ A7643 ♥ J96 ♦ A976 ♣ 3 nt. ♠♥♦♣ N 4 4 2 S 1 4 1 2 E 2 W 2 Minimax: 5♥x E, 500	♠ K8632 ♥ AK10 ♦ 82 ♣ K85 ♠ A9 ♥ Q2 ♦ 63 ♣ QJ107432 ♠ QJ10 ♥ 8654 ♦ AKQ97 ♣ A ♠ 754 ♥ J973 ♦ J1054 ♣ 96 nt. ♠♥♦♣ N 1 S 1 E 1 3 W 1 3 Minimax: 3♠ W, -110	♠ AJ86 ♥ K5 ♦ KJ865 ♣ 32 ♠ 94 ♥ J1086 ♦ 1042 ♣ Q1097 ♠ K53 ♥ A7 ♦ A973 ♣ AJ54 ♠ Q1072 ♥ Q9432 ♦ Q ♣ K86 nt. ♠♥♦♣ N 3 1 1 S 2 1 E 2 W 2 Minimax: 2♠ N, 140	♠ 7532 ♥ 3 ♦ 965 ♣ Q9543 ♠ AJ6 ♥ A9862 ♦ Q7 ♣ A87 ♠ 108 ♥ J1075 ♦ AKJ82 ♣ 62 ♠ KQ94 ♥ KQ4 ♦ 1043 ♣ KJ10 nt. ♠♥♦♣ N 3 4 1 2 S 3 4 1 2 E 1 W 1 Minimax: 4♥ W, -450
♠ 93 ♥ 962 ♦ Q964 ♣ J1043 ♠ J8642 ♥ 875 ♦ A32 ♣ AQ ♠ KQ ♥ KQ43 ♦ 1075 ♣ 8765 ♠ A1075 ♥ AJ10 ♦ KJ8 ♣ K92 nt. ♠♥♦♣ N 1 S 1 E 2 1 W 2 1 Minimax: 2NTx N, -100	♠ AJ73 ♥ 42 ♦ AK6 ♣ 9542 ♠ 95 ♥ KQ9653 ♦ Q9 ♣ K73 ♠ KQ10864 ♥ 7 ♦ J10743 ♣ 8 ♠ 2 ♥ AJ108 ♦ 852 ♣ AQJ106 nt. ♠♥♦♣ N 3 2 4 S 3 2 4 E 1 1 W 1 1 Minimax: 3NT N, 600	♠ KQ93 ♥ 82 ♦ J5 ♣ A10543 ♠ 42 ♥ AK109 ♦ A1072 ♣ J82 ♠ AJ85 ♥ Q754 ♦ K83 ♣ Q6 ♠ 1076 ♥ J63 ♦ Q964 ♣ K97 nt. ♠♥♦♣ N S E 2 2 3 3 1 W 2 2 3 3 1 Minimax: 1♥ E, -140	♠ AK9 ♥ AJ2 ♦ KQ1083 ♣ 82 ♠ QJ1065 ♥ Q10 ♦ J72 ♣ KJ6 ♠ 742 ♥ K8743 ♦ A ♣ Q1043 ♠ 83 ♥ 965 ♦ 9654 ♣ A975 nt. ♠♥♦♣ N 2 3 S 2 3 E 2 1 W 2 1 Minimax: 3♠x W, 100
♠ 103 ♥ QJ10862 ♦ KJ2 ♣ 52 ♠ KJ72 ♥ K5 ♦ A9863 ♣ 104 ♠ 9654 ♥ 73 ♦ Q4 ♣ KQ983 ♠ AQ8 ♥ A94 ♦ 1075 ♣ AJ76 nt. ♠♥♦♣ N 2 3 S 2 3 E 2 1 1 W 2 1 1 Minimax: 3♥ N, 140	♠ J7 ♥ KQ654 ♦ QJ754 ♣ K ♠ AK1083 ♥ 92 ♦ AJ5432 ♠ Q54 ♥ AJ107 ♦ AK9 ♣ Q96 ♠ 962 ♥ 83 ♦ 108632 ♣ 1087 nt. ♠♥♦♣ N S E 7 7 4 7 W 7 7 4 7 Minimax: 7NT W, -1520	♠ 105 ♥ 10987 ♦ 9654 ♣ A42 ♠ Q97 ♥ AK52 ♦ J ♣ J8653 ♠ K863 ♥ Q64 ♦ AKQ2 ♣ Q9 ♠ AJ42 ♥ J3 ♦ 10873 ♣ K107 nt. ♠♥♦♣ N 3 3 2 4 S 3 3 1 4 E 1 W 1 Minimax: 4♥x E, 500	♠ 1097 ♥ J3 ♦ Q953 ♣ K853 ♠ A8 ♥ 10854 ♦ 1087 ♣ AJ106 ♠ K62 ♥ A972 ♦ K642 ♣ 97 ♠ QJ543 ♥ KQ6 ♦ AJ ♣ Q42 nt. ♠♥♦♣ N 1 2 3 S 1 2 3 E 2 1 W 2 1 Minimax: 2♠ S, 110
♠ 10 ♥ 1075 ♦ AQ843 ♣ AQ65 ♠ J654 ♥ KQ32 ♦ KJ2 ♣ 84 ♠ AK972 ♥ 6 ♦ 965 ♣ 10932 ♠ Q83 ♥ AJ984 ♦ 107 ♣ KJ7 nt. ♠♥♦♣ N 2 3 3 4 S 2 3 3 4 E W Minimax: 2♥ S, 140	♠ QJ965 ♥ ♦ A108643 ♣ Q2 ♠ AK1073 ♥ AQ42 ♦ K ♣ K74 ♠ 4 ♥ J7 ♦ QJ95 ♣ AJ8653 ♠ 82 ♥ K1098653 ♦ 72 ♣ 109 nt. ♠♥♦♣ N S E 6 3 2 2 5 W 6 3 2 3 6 Minimax: 6NT W, -990	♠ AQ972 ♥ Q ♦ A763 ♣ J109 ♠ 854 ♥ A10975 ♦ 2 ♣ AKQ3 ♠ J3 ♥ KJ32 ♦ 10854 ♣ 876 ♠ K106 ♥ 864 ♦ KQJ9 ♣ 542 nt. ♠♥♦♣ N 3 3 3 S 3 3 3 E 4 3 W 4 3 Minimax: 4♠x N, -100	♠ A109 ♥ J1094 ♦ 102 ♣ AKQ5 ♠ QJ5 ♥ ♦ AK63 ♣ J109864 ♠ K74 ♥ Q652 ♦ J954 ♣ 72 ♠ 8632 ♥ AK873 ♦ Q87 ♣ 3 nt. ♠♥♦♣ N 3 2 3 S 3 2 3 E 1 1 W 1 1 Minimax: 3NT S, 600
♠ KQ964 ♥ 52 ♦ 943 ♣ J75 ♠ 2 ♥ K10983 ♦ KJ865 ♣ 86 ♠ 10873 ♥ J4 ♦ AQ ♣ AKQ92 ♠ AJ5 ♥ AQ76 ♦ 1072 ♣ 1043 nt. ♠♥♦♣ N S E 1 1 4 5 5 W 1 1 4 5 5 Minimax: 4♥ W, -420	♠ KQ4 ♥ KQ8743 ♦ 1095 ♣ 3 ♠ 1098653 ♥ ♦ 2 ♣ AK8542 ♠ 2 ♥ A5 ♦ AJ8763 ♣ Q1096 ♠ AJ7 ♥ J10962 ♦ KQ4 ♣ J7 nt. ♠♥♦♣ N 3 S 3 E 2 3 3 6 W 2 3 3 6 Minimax: 6♥x N, -500	♠ Q6 ♥ K74 ♦ Q9864 ♣ 976 ♠ AK ♥ J10963 ♦ AJ107 ♣ KQ ♠ J43 ♥ Q8 ♦ 532 ♣ J8543 ♠ 1098752 ♥ A52 ♦ K ♣ A102 nt. ♠♥♦♣ N 1 3 S 1 E 2 1 1 W 2 1 1 Minimax: 1NT E, -120	♠ KQ43 ♥ 10743 ♦ K986 ♣ A ♠ 10986 ♥ 982 ♦ A ♣ J10742 ♠ J7 ♥ KQ6 ♦ Q5432 ♣ 853 ♠ A52 ♥ AJ5 ♦ J107 ♣ KQ96 nt. ♠♥♦♣ N 4 4 4 4 3 S 4 4 4 4 3 E W Minimax: 3NT S, 430
♠ 432 ♥ K97 ♦ 942 ♣ A763 ♠ KQJ6 ♥ A5 ♦ AJ75 ♣ K84 ♠ A8 ♥ QJ43 ♦ Q1083 ♣ Q52 ♠ 10975 ♥ 10862 ♦ K6 ♣ J109 nt. ♠♥♦♣ N S E 5 5 5 5 3 W 5 5 5 5 3 Minimax: 3NT W, -660	♠ J9 ♥ K9653 ♦ 97 ♣ Q1097 ♠ 108764 ♥ J72 ♦ AQJ ♣ A8 ♠ KQ3 ♥ 8 ♦ 8432 ♣ K6543 ♠ A52 ♥ AQ104 ♦ K1065 ♣ J2 nt. ♠♥♦♣ N 2 S 2 E 1 3 3 2 W 1 3 3 2 Minimax: 2♠ W, -140	♠ QJ62 ♥ QJ7 ♦ Q983 ♣ AJ ♠ K104 ♥ AK53 ♦ J6 ♣ K1083 ♠ A83 ♥ 108642 ♦ A10 ♣ 942 ♠ 975 ♥ 9 ♦ K7542 ♣ Q765 nt. ♠♥♦♣ N 1 3 S 1 3 E 1 2 1 W 1 2 1 Minimax: 4♥x S, -100	♠ 1082 ♥ J102 ♦ 8542 ♣ Q106 ♠ 7 ♥ 976 ♦ AKJ963 ♣ AK7 ♠ QJ63 ♥ AQ54 ♦ 107 ♣ 543 ♠ AK954 ♥ K83 ♦ Q ♣ J982 nt. ♠♥♦♣ N 1 S 1 E 4 3 4 1 W 3 4 4 1 Minimax: 3NT E, -430
♠ AK10 ♥ J764 ♦ KJ1094 ♣ 2 ♠ 972 ♥ Q9 ♦ 865 ♣ A10986 ♠ Q8653 ♥ K32 ♦ AQ2 ♣ K7 ♠ J4 ♥ A1085 ♦ 73 ♣ QJ543 nt. ♠♥♦♣ N S E 2 2 W 2 2 Minimax: 2♠ E, -110	♠ K10842 ♥ K102 ♦ AK65 ♣ 7 ♠ AQ96 ♥ QJ76 ♦ QJ87 ♣ 10 ♠ J5 ♥ A9 ♦ 942 ♣ AQ9832 ♠ 73 ♥ 8543 ♦ 103 ♣ KJ654 nt. ♠♥♦♣ N S E 2 1 1 2 1 W 3 1 1 3 1 Minimax: 3NT W, -400	♠ 94 ♥ 109874 ♦ QJ63 ♣ 54 ♠ Q10875 ♥ A2 ♦ 842 ♣ 987 ♠ KJ632 ♥ KJ5 ♦ K75 ♣ A2 ♠ A ♥ Q63 ♦ A109 ♣ KQJ1063 nt. ♠♥♦♣ N S E 3 2 2 W 2 Minimax: 3♠ E, -140	♠ J8 ♥ A864 ♦ K732 ♣ J76 ♠ A3 ♥ K1093 ♦ Q9854 ♣ Q9 ♠ K6542 ♥ J752 ♦ J106 ♣ 10 ♠ Q1097 ♥ Q ♦ A ♣ AK85432 nt. ♠♥♦♣ N 3 4 S 3 4 E 2 2 W 2 2 Minimax: 3NT S, 400