

♠ Q8 ♥ A1054 ♦ K4 ♣ Q8532 ♠ AK973 ♥ J863 ♦ 65 ♣ A10 ♠ J52 ♥ KQ2 ♦ 1092 ♣ KJ74 1 N / none nt ♠♥♦♣ N 1 2 S 1 2 E 3 4 3 W 3 4 3 Minimax: 4 ♠ W, -420	♠ 73 ♥ AKQ94 ♦ K10653 ♣ 5 ♠ K104 ♥ 62 ♦ A98 ♣ AK874 ♠ Q652 ♥ 8 ♦ 742 ♣ QJ1096 2 E / NS nt ♠♥♦♣ N 1 S 1 E 2 2 2 2 W 2 2 2 2 Minimax: 1NT W, -120	♠ A43 ♥ 74 ♦ KJ76 ♣ AJ42 ♠ QJ9865 ♥ Q1062 ♦ Q ♣ KQ ♠ 102 ♥ KJ53 ♦ 10853 ♣ 1063 3 S / EW nt ♠♥♦♣ N 2 1 S 2 1 E 3 2 W 3 2 Minimax: 3 ♠ W, -140	♠ A4 ♥ K652 ♦ K764 ♣ J42 ♠ K93 ♥ Q3 ♦ AJ105 ♣ KQ53 ♠ 1075 ♥ AJ1094 ♦ 2 ♣ A1097 4 W / all nt ♠♥♦♣ N 2 3 2 S 2 3 2 E 1 W 1 Minimax: 1 ♠ S, 140
♠ Q10652 ♥ Q54 ♦ KJ ♣ 1084 ♠ KJ73 ♥ 32 ♦ Q85 ♣ Q975 ♠ 4 ♥ AJ107 ♦ A964 ♣ AJ32 5 N / NS nt ♠♥♦♣ N 3 2 3 3 4 S 3 2 3 3 4 E W Minimax: 3NT S, 600	♠ AJ4 ♥ 1086 ♦ Q1087 ♣ 1084 ♠ Q1053 ♥ J9 ♦ KJ ♣ AK632 ♠ K982 ♥ A73 ♦ 6543 ♣ 75 6 E / EW nt ♠♥♦♣ N 1 S 1 E 3 1 3 4 W 3 1 3 4 Minimax: 3NT W, -600	♠ 105 ♥ KJ8 ♦ 87652 ♣ K97 ♠ KQJ32 ♥ AQ65 ♦ 10 ♣ 1065 ♠ 84 ♥ 10972 ♦ AK9 ♣ QJ43 7 S / all nt ♠♥♦♣ N 1 S 1 E 1 3 1 W 1 3 1 Minimax: 1 ♠ W, -140	♠ Q1063 ♥ K109653 ♣ K63 ♠ 9842 ♥ A84 ♦ K964 ♣ 97 ♠ A7 ♥ J72 ♦ Q875 ♣ Q1054 8 W / none nt ♠♥♦♣ N 3 S 3 E 2 2 4 1 W 2 2 4 1 Minimax: 4 ♠ x N, -100
♠ KQ8742 ♥ 9872 ♦ ♣ 942 ♠ A ♥ 65 ♦ J87543 ♣ K875 ♠ 1093 ♥ AJ103 ♦ K2 ♣ QJ103 9 N / EW nt ♠♥♦♣ N 2 S 2 E 5 1 W 5 1 Minimax: 5 ♠ x N, -500	♠ Q74 ♥ K42 ♦ QJ106 ♣ Q52 ♠ AKJ98 ♥ A1085 ♦ 94 ♣ K4 ♠ 32 ♥ QJ973 ♦ 53 ♣ AJ108 10 E / all nt ♠♥♦♣ N 1 S 1 E 2 4 1 3 2 W 2 4 1 3 2 Minimax: 4 ♠ W, -620	♠ 653 ♥ A6 ♦ K97 ♣ Q10652 ♠ AJ72 ♥ K85 ♦ 5 ♣ AJ843 ♠ 104 ♥ 97432 ♦ QJ1043 ♣ 9 11 S / none nt ♠♥♦♣ N 1 S 1 E 3 5 2 4 W 3 5 2 4 Minimax: 4 ♠ E, -450	♠ KQ53 ♥ AJ108 ♦ 10643 ♣ 4 ♠ 762 ♥ Q632 ♦ 5 ♣ AKQ103 ♠ A10984 ♥ K4 ♦ KQ82 ♣ 72 12 W / NS nt ♠♥♦♣ N 1 3 1 4 S 1 3 1 4 E 3 W 3 Minimax: 4 ♠ N, 130
♠ J9432 ♥ K5 ♦ J52 ♣ 432 ♠ A ♥ Q96 ♦ AK10 ♣ AQ10987 ♠ Q1085 ♥ J43 ♦ Q86 ♣ KJ6 13 N / all nt ♠♥♦♣ N 1 S 1 E 4 2 6 5 5 W 4 2 6 5 5 Minimax: 6 ♠ E, -1430	♠ 2 ♥ A76 ♦ KQ732 ♣ A973 ♠ J9654 ♥ Q95 ♦ A8 ♣ KJ6 ♠ Q7 ♥ J10842 ♦ 105 ♣ Q842 14 E / none nt ♠♥♦♣ N 1 2 S 1 2 E 3 4 1 W 3 4 1 Minimax: 4 ♠ W, -420	♠ 4 ♥ KQJ972 ♦ 82 ♣ A764 ♠ KJ1082 ♥ 65 ♦ A97 ♣ 1083 ♠ Q3 ♥ 104 ♦ KJ10643 ♣ Q92 15 S / NS nt ♠♥♦♣ N 3 2 1 S 3 2 1 E 1 3 W 1 3 Minimax: 3 ♠ E, -140	♠ K8 ♥ 9875 ♦ AK643 ♣ 86 ♠ AJ10543 ♥ 1062 ♦ 5 ♣ 752 ♠ 76 ♥ KJ4 ♦ 10987 ♣ AQ94 16 W / EW nt ♠♥♦♣ N 1 3 4 1 S 1 3 4 1 E 1 W 1 Minimax: 2 ♠ N, 140
♠ 10865 ♥ AK107 ♦ K53 ♣ A10 ♠ Q943 ♥ QJ42 ♦ AQ ♣ J63 ♠ J ♥ 963 ♦ J107642 ♣ K97 17 N / none nt ♠♥♦♣ N 3 5 S 2 3 5 E 1 W 1 Minimax: 5 ♠ S, 400	♠ KJ94 ♥ K6 ♦ 954 ♣ K632 ♠ Q76 ♥ 52 ♦ 8732 ♣ AQ94 ♠ 1053 ♥ A109 ♦ AJ106 ♣ J105 18 E / NS nt ♠♥♦♣ N 2 2 3 2 S 1 2 3 2 E W Minimax: 1NT N, 120	♠ 87632 ♥ J5 ♦ 10963 ♣ 93 ♠ AQ ♥ 832 ♦ J4 ♣ K107542 ♠ 109 ♥ A10 ♦ AQ852 ♣ AQJ6 19 S / EW nt ♠♥♦♣ N 1 2 S 1 2 E 1 3 2 W 2 1 Minimax: 3 ♠ E, -140	♠ J987 ♥ K3 ♦ AJ983 ♣ 106 ♠ 105 ♥ AQ106 ♦ K1062 ♣ 543 ♠ K32 ♥ J8542 ♦ Q7 ♣ J97 20 W / all nt ♠♥♦♣ N 1 S 1 E 2 1 1 3 W 3 2 2 1 3 Minimax: 3NT W, -600
♠ KQ1087 ♥ AQ754 ♦ 872 ♣ ♠ 93 ♥ 9863 ♦ K63 ♣ J542 ♠ 652 ♥ J102 ♦ A104 ♣ 9873 21 N / NS nt ♠♥♦♣ N 3 2 S 3 2 E 2 4 W 2 4 Minimax: 4 ♠ E, -130	♠ AJ4 ♥ AQ102 ♦ KQ10972 ♣ ♠ Q532 ♥ J76 ♦ A8 ♣ Q643 ♠ 1096 ♥ K53 ♦ J64 ♣ 10972 22 E / EW nt ♠♥♦♣ N 3 5 S 3 5 E 1 W 1 Minimax: 5 ♠ N, 400	♠ 6542 ♥ KQ84 ♦ K962 ♣ 6 ♠ J ♥ 963 ♦ AQJ10873 ♣ 95 ♠ Q10973 ♥ J5 ♦ 5 ♣ QJ1073 23 S / all nt ♠♥♦♣ N 1 S 1 E 3 5 2 W 1 3 5 2 Minimax: 5 ♠ W, -600	♠ 103 ♥ Q83 ♦ KQJ863 ♣ Q2 ♠ KQ952 ♥ AK62 ♦ 2 ♣ J76 ♠ 76 ♥ J1094 ♦ A974 ♣ AK9 24 W / none nt ♠♥♦♣ N 1 2 S 1 2 E 3 2 W 3 2 Minimax: 3 ♠ W, -140
♠ K76 ♥ J ♦ 87654 ♣ AQ82 ♠ J83 ♥ A4 ♦ KQJ109 ♣ 943 ♠ A102 ♥ KQ10932 ♦ 32 ♣ K10 25 N / EW nt ♠♥♦♣ N 1 1 4 1 2 S 1 1 4 1 2 E W Minimax: 4 ♠ S, 420	♠ Q83 ♥ 73 ♦ AK872 ♣ A53 ♠ 975 ♥ 1052 ♦ QJ43 ♣ J98 ♠ A10 ♥ AKQ98 ♦ 65 ♣ Q1062 26 E / all nt ♠♥♦♣ N 5 3 5 4 5 S 5 3 5 4 5 E W Minimax: 3NT N, 660	♠ AJ107 ♥ K7 ♦ K7 ♣ K10532 ♠ KQ83 ♥ J853 ♦ 943 ♣ QJ ♠ 952 ♥ A94 ♦ AQ10 ♣ A864 27 S / none nt ♠♥♦♣ N 6 6 2 3 6 S 6 6 2 3 6 E W Minimax: 6NT N, 990	♠ 986 ♥ K10 ♦ 1082 ♣ AQ873 ♠ 1053 ♥ 87543 ♦ 5 ♣ KJ62 ♠ Q42 ♥ AQJ2 ♦ KJ763 ♣ 9 28 W / NS nt ♠♥♦♣ N 3 1 1 4 1 S 3 1 1 4 1 E W Minimax: 3NT S, 600
♠ J76 ♥ 865 ♦ A2 ♣ KQJ95 ♠ AK52 ♥ 1092 ♦ J10854 ♣ 6 ♠ Q943 ♥ QJ3 ♦ KQ3 ♣ A87 29 N / all nt ♠♥♦♣ N 3 1 2 S 3 1 2 E 1 W 1 Minimax: 3NT S, 600	♠ A843 ♥ Q5 ♦ QJ2 ♣ K642 ♠ KQJ62 ♥ J73 ♦ 874 ♣ J8 ♠ 75 ♥ A1082 ♦ K965 ♣ A97 30 E / none nt ♠♥♦♣ N 2 1 2 3 2 S 2 1 2 3 2 E W Minimax: 1NT N, 120		