

♠ 6 ♥ K106532 ♦ 82 ♣ Q1094 ♠ K985 ♥ QJ94 ♦ Q973 ♣ 6 ♠ AQ ♥ AJ654 ♦ AKJ875 ♠ J107432 ♥ A87 ♦ K10 ♣ 32 nt. ♠♥♦♣ N 2 2 4 6 S 2 2 3 6 E 3 W 3 Minimax: 6♠x E, 500	♠ KQ9 ♥ 953 ♦ K73 ♣ QJ97 ♠ 106 ♥ AQJ104 ♦ Q10 ♣ K865 ♠ AJ3 ♥ K62 ♦ J9864 ♣ A3 ♠ 87542 ♥ 87 ♦ A52 ♣ 1042 nt. ♠♥♦♣ N 1 1 2 1 S 1 1 2 1 E 1 W 1 Minimax: 1NT S, 90	♠ AQ8 ♥ 5432 ♦ J1098 ♣ A5 ♠ 7432 ♥ K986 ♦ 64 ♣ K92 ♠ 6 ♥ AQ7 ♦ AKQ752 ♣ Q86 ♠ KJ1095 ♥ J10 ♦ 3 ♣ J10743 nt. ♠♥♦♣ N 4 2 5 S 3 2 5 E 2 1 W 2 1 Minimax: 3NT N, 430	♠ KJ83 ♥ QJ93 ♦ ♣ AJ952 ♠ A6 ♥ A8 ♦ A108754 ♣ 1083 ♠ 104 ♥ 7542 ♦ KJ96 ♣ Q76 ♠ Q9752 ♥ K106 ♦ Q32 ♣ K4 nt. ♠♥♦♣ N 5 3 3 S 5 3 3 E 2 2 W 2 2 Minimax: 5♠ S, 650	♠ AJ74 ♥ AJ10 ♦ A853 ♣ 102 ♠ 3 ♥ Q754 ♦ 97642 ♣ 543 ♠ 95 ♥ 983 ♦ Q10 ♣ AKQ876 ♠ KQ10862 ♥ K62 ♦ KJ ♣ J9 nt. ♠♥♦♣ N 1 5 3 3 S 1 5 3 3 E 1 W 1 Minimax: 4♠ S, 650	♠ KQ10 ♥ Q106 ♦ Q10984 ♣ KQ ♠ 752 ♥ AKJ87 ♦ 73 ♣ 943 ♠ J843 ♥ 92 ♦ 652 ♣ AJ108 ♠ A96 ♥ 543 ♦ AKJ ♣ 7652 nt. ♠♥♦♣ N 3 2 1 3 1 S 3 2 1 3 1 E W Minimax: 3NT N, 400
♠ A72 ♥ AJ9 ♦ 1054 ♣ 10863 ♠ QJ4 ♥ K105 ♦ AKQ62 ♣ K5 ♠ 963 ♥ 8762 ♦ J9 ♣ A972 ♠ K1085 ♥ Q43 ♦ 873 ♣ QJ4 nt. ♠♥♦♣ N S E 3 3 2 4 1 W 4 4 2 4 1 Minimax: 3NT W, -630	♠ QJ1032 ♥ AKQ5 ♦ ♣ J1083 ♠ A6 ♥ J8642 ♦ 74 ♣ AK95 ♠ 98 ♥ 109 ♦ KQ109832 ♣ Q2 ♠ K754 ♥ 73 ♦ AJ65 ♣ 764 nt. ♠♥♦♣ N 2 2 2 2 S 2 2 2 2 E 1 2 W 1 2 Minimax: 3♠x E, 100	♠ A7 ♥ AJ52 ♦ 1092 ♣ 10542 ♠ J632 ♥ 63 ♦ AQJ54 ♣ QJ ♠ Q108 ♥ KQ1084 ♦ 8763 ♣ 3 ♠ K954 ♥ 97 ♦ K ♣ AK9876 nt. ♠♥♦♣ N 2 5 S 2 5 E 1 1 W 1 1 Minimax: 5♠ S, 400	♠ AKQ4 ♥ A96 ♦ 9 ♣ A8654 ♠ J10983 ♥ 1042 ♦ J102 ♣ 93 ♠ 76 ♥ K73 ♦ Q764 ♣ KQ102 ♠ 52 ♥ QJ85 ♦ AK853 ♣ J7 nt. ♠♥♦♣ N 3 3 4 3 4 S 3 3 4 3 3 E W Minimax: 4♥ S, 620	♠ Q953 ♥ AQ96 ♦ 95 ♣ 953 ♠ AKJ ♥ K432 ♦ 6 ♣ AQJ86 ♠ 1064 ♥ 875 ♦ KJ1032 ♣ K10 ♠ 872 ♥ J10 ♦ AQ874 ♣ 742 nt. ♠♥♦♣ N S E 1 1 1 2 W 1 2 2 Minimax: 2♥ W, -110	♠ 8 ♥ K98652 ♦ 8754 ♣ K4 ♠ KJ10543 ♥ J ♦ 96 ♣ AJ106 ♠ Q962 ♥ Q74 ♦ K ♣ Q8732 ♠ A7 ♥ A103 ♦ AQJ1032 ♣ 95 nt. ♠♥♦♣ N 6 6 6 S 6 6 6 E 3 3 W 3 3 Minimax: 7♠x E, 800
♠ AJ1064 ♥ 1083 ♦ ♣ 87643 ♠ K9 ♥ K ♦ J65 ♣ AKQJ1095 ♠ Q87532 ♥ QJ742 ♦ Q2 ♣ ♠ A1064 ♥ 1083 ♦ ♣ 87643 ♠ K9 ♥ K ♦ J65 ♣ AKQJ1095 ♠ Q87532 ♥ QJ742 ♦ Q2 ♣ nt. ♠♥♦♣ N 5 2 S 5 2 E 1 7 6 W 6 7 Minimax: 7♠x S, -500	♠ 7 ♥ J743 ♦ Q75 ♣ 109654 ♠ AJ10854 ♥ 92 ♦ A84 ♣ J7 ♠ K92 ♥ A1086 ♦ 963 ♣ K32 ♠ Q63 ♥ KQ5 ♦ KJ102 ♣ AQ8 nt. ♠♥♦♣ N 1 1 3 S 1 1 3 E 2 2 W 2 2 Minimax: 3♠x W, 100	♠ K96 ♥ 10 ♦ Q10632 ♣ J742 ♠ A842 ♥ J876 ♦ AJ75 ♣ Q ♠ QJ1073 ♥ A52 ♦ K84 ♣ 106 ♠ 5 ♥ KQ943 ♦ 9 ♣ AK9853 nt. ♠♥♦♣ N 1 4 S 1 4 E 3 1 W 3 1 Minimax: 4♠x E, 100	♠ AJ9 ♥ J64 ♦ KJ93 ♣ AQJ ♠ Q762 ♥ Q5 ♦ 65 ♣ 107653 ♠ K84 ♥ A98732 ♦ 1087 ♣ 4 ♠ 1053 ♥ K10 ♦ AQ42 ♣ K982 nt. ♠♥♦♣ N 5 4 1 5 3 S 5 4 1 5 4 E W Minimax: 3NT S, 460	♠ A6 ♥ KQ109 ♦ AQJ9 ♣ J53 ♠ KQJ543 ♥ 764 ♦ 54 ♣ AK ♠ 1072 ♥ A32 ♦ K10632 ♣ Q4 ♠ 98 ♥ J85 ♦ 87 ♣ 1098762 nt. ♠♥♦♣ N 1 2 S 1 2 E 2 3 1 W 2 3 1 Minimax: 3♠ W, -140	♠ Q102 ♥ K6 ♦ KQJ8 ♣ AJ84 ♠ K ♥ AQJ3 ♦ 765432 ♣ 97 ♠ 9643 ♥ 98742 ♦ A ♣ Q52 ♠ AJ875 ♥ 105 ♦ 109 ♣ K1063 nt. ♠♥♦♣ N 4 4 1 4 S 4 4 1 4 E 1 W 1 Minimax: 4NT S, 630
♠ 105 ♥ K107654 ♦ Q ♣ AJ98 ♠ J3 ♥ Q3 ♦ AK9742 ♣ KQ2 ♠ 972 ♥ AJ82 ♦ 85 ♣ 7643 ♠ AKQ864 ♥ 9 ♦ J1063 ♣ 105 nt. ♠♥♦♣ N 3 2 S 3 2 E 5 5 W 5 5 Minimax: 6♥x N, -500	♠ A2 ♥ 10 ♦ J8654 ♣ AK732 ♠ Q74 ♥ 9743 ♦ 972 ♣ Q95 ♠ 983 ♥ KQJ85 ♦ AKQ ♣ 84 ♠ KJ1065 ♥ A62 ♦ 103 ♣ J106 nt. ♠♥♦♣ N 2 3 3 5 S 2 3 3 5 E 1 W 1 Minimax: 5♠ N, 600				

♠ AK876 ♥ Q7 ♦ K2 ♣ J632 ♠ Q93 ♥ 9863 ♦ Q10875 ♣ 7 ♠ A104 ♥ J94 ♦ AKQ9854 ♠ J10542 ♥ KJ52 ♦ A63 ♣ 10 nt. ♠♥♦♣ N 4 1 S 4 1 E 1 2 W 1 2 Minimax: 4♠ S, 420	♠ J653 ♥ Q987 ♦ J97 ♣ Q9 ♠ K9 ♥ A ♦ KQ63 ♣ KJ10852 ♠ AQ8 ♥ K10653 ♦ A8 ♣ A63 ♠ 10742 ♥ J42 ♦ 10542 ♣ 74 nt. ♠♥♦♣ N 5 S 7 5 5 6 7 E 7 5 5 6 7 W 7 5 5 6 7 Minimax: 7NT W, -1520	♠ K9 ♥ 105432 ♦ 532 ♣ J53 ♠ 8 ♥ KQ9876 ♦ AK10 ♣ KQ4 ♠ 107432 ♥ J ♦ 9864 ♣ 1087 ♠ AQJ65 ♥ A ♦ QJ7 ♣ A962 nt. ♠♥♦♣ N 2 2 1 S 2 2 1 E 1 W 1 Minimax: INT N, 120	♠ AJ4 ♥ 86 ♦ 9643 ♣ QJ53 ♠ KQ108 ♥ A92 ♦ K5 ♣ K872 ♠ 973 ♥ KJ1075 ♦ 1087 ♣ A4 ♠ 652 ♥ Q43 ♦ AQJ2 ♣ 1096 nt. ♠♥♦♣ N 5 S 2 4 4 1 E 2 4 4 1 W 2 4 4 1 Minimax: 4♥ W, -620	♠ Q972 ♥ KQ1062 ♦ K98 ♣ 7 ♠ KJ54 ♥ 875 ♦ J ♣ AJ865 ♠ A6 ♥ A43 ♦ Q10732 ♣ K43 ♠ 1083 ♥ J9 ♦ A654 ♣ Q1092 nt. ♠♥♦♣ N 5 S 1 1 1 3 3 E 1 1 1 3 3 W 1 1 1 3 3 Minimax: 1♠ E, -110	♠ AKQ62 ♥ 109532 ♦ 97 ♣ Q ♠ 84 ♥ J ♦ K8643 ♣ K10943 ♠ 5 ♥ A74 ♦ QJ1052 ♣ A652 ♠ J10973 ♥ KQ86 ♦ A ♣ J87 nt. ♠♥♦♣ N 3 4 S 3 4 E 4 4 W 4 4 Minimax: 5♥ E, 200
♠ Q10732 ♥ 3 ♦ J87 ♣ K875 ♠ KJ5 ♥ AQJ106 ♦ K106 ♣ QJ ♠ 96 ♥ 9542 ♦ 432 ♣ A1092 ♠ A84 ♥ K87 ♦ AQ95 ♣ 643 nt. ♠♥♦♣ N 3 2 1 S 3 2 1 E 1 2 W 1 Minimax: 2♠ N, 140	♠ Q97 ♥ Q108765 ♦ QJ9 ♣ 10 ♠ 10832 ♥ 2 ♦ 1084 ♣ J8542 ♠ AK5 ♥ AK4 ♦ A753 ♣ AQ7 ♠ J64 ♥ J93 ♦ K62 ♣ K963 nt. ♠♥♦♣ N 1 S 1 E 1 4 3 4 W 1 4 3 4 Minimax: 4♠ E, -420	♠ Q105 ♥ AKJ843 ♦ AK64 ♣ ♠ J43 ♥ Q95 ♦ 103 ♣ KJ752 ♠ A82 ♥ 72 ♦ QJ87 ♣ AQ98 ♠ K976 ♥ 106 ♦ 952 ♣ 10643 nt. ♠♥♦♣ N 2 4 2 S 2 3 2 E 1 W 1 Minimax: 4♥ N, 420	♠ AQ104 ♥ KQ7 ♦ J963 ♣ 104 ♠ 9865 ♥ 43 ♦ 842 ♣ A875 ♠ 32 ♥ AJ6 ♦ AKQ75 ♣ KQ9 ♠ KJ7 ♥ 109852 ♦ 10 ♣ J632 nt. ♠♥♦♣ N 2 S 2 E 1 3 2 W 1 1 3 2 Minimax: 3♥ W, -110	♠ J87 ♥ 752 ♦ 876 ♣ KQ98 ♠ 10932 ♥ AJ9 ♦ J109 ♣ J65 ♠ AKQ6 ♥ KQ1064 ♦ AK3 ♣ 10 ♠ 54 ♥ 83 ♦ Q542 ♣ A7432 nt. ♠♥♦♣ N 5 S 3 6 6 2 1 E 3 6 6 2 1 W 3 6 6 2 1 Minimax: 6♥ W, -980	♠ 95 ♥ A42 ♦ KQ10982 ♣ Q6 ♠ KJ107 ♥ 763 ♦ 4 ♣ A10974 ♠ Q6 ♥ QJ109 ♦ AJ63 ♣ KJ2 ♠ A8432 ♥ K85 ♦ 75 ♣ 853 nt. ♠♥♦♣ N 2 S 2 E 1 2 4 W 1 2 4 Minimax: 3♠ E, -130
♠ AKQJ ♥ AKQ105 ♦ J6 ♣ 74 ♠ 10872 ♥ 96 ♦ AK10732 ♣ 9 ♠ 64 ♥ J84 ♦ Q5 ♣ AJ6532 ♠ 953 ♥ 732 ♦ 984 ♣ KQ108 nt. ♠♥♦♣ N 2 3 1 S 2 3 2 E 1 W 1 Minimax: 1♥ N, 140	♠ AKQ96 ♥ 1084 ♦ 106 ♣ AJ9 ♠ 107542 ♥ AQ7 ♦ AQJ ♣ K8 ♠ 8 ♥ K96 ♦ 97532 ♣ Q432 ♠ J3 ♥ J532 ♦ K84 ♣ 10765 nt. ♠♥♦♣ N 1 S 1 E 3 1 W 3 1 Minimax: 3♥ W, -110	♠ 1087 ♥ KJ109 ♦ 94 ♣ A862 ♠ J643 ♥ 42 ♦ AK1063 ♣ J7 ♠ 2 ♥ AQ753 ♦ QJ52 ♣ K103 ♠ AKQ95 ♥ 86 ♦ 87 ♣ Q954 nt. ♠♥♦♣ N 3 2 S 3 2 E 2 4 W 2 4 Minimax: 4♥ E, -130	♠ 62 ♥ Q76 ♦ Q53 ♣ A8763 ♠ AK107 ♥ KJ94 ♦ KJ976 ♣ ♠ J9853 ♥ A83 ♦ A842 ♣ 9 ♠ Q4 ♥ 1052 ♦ 10 ♣ KQJ10542 nt. ♠♥♦♣ N 1 S 1 E 7 7 7 W 7 7 7 Minimax: 7♥ E, -2210	♠ AJ43 ♥ 105 ♦ Q1074 ♣ K73 ♠ 109876 ♥ KQ ♦ AKJ98 ♣ 6 ♠ KQ52 ♥ A97643 ♦ ♣ J98 ♠ J82 ♥ 6532 ♣ AQ10542 nt. ♠♥♦♣ N 1 S 1 E 4 3 1 W 4 3 1 Minimax: 4♠ E, -420	♠ KJ4 ♥ 6 ♦ K1063 ♣ K10974 ♠ Q2 ♥ A10832 ♦ QJ2 ♣ AJ8 ♠ A10983 ♥ KQ75 ♦ 94 ♣ Q5 ♠ 765 ♥ J94 ♦ A875 ♣ 632 nt. ♠♥♦♣ N S E 4 3 4 W 4 3 4 Minimax: 3NT W, -430
♠ A2 ♥ A972 ♦ 953 ♣ KQ96 ♠ KJ8754 ♥ QJ ♦ 6 ♣ 8743 ♠ 63 ♥ K108543 ♦ J108 ♣ AJ ♠ Q109 ♥ 6 ♦ AKQ742 ♣ 1052 nt. ♠♥♦♣ N 4 1 5 4 S 4 1 5 4 E W Minimax: 3NT N, 430	♠ QJ ♥ Q97 ♦ K63 ♣ AK1094 ♠ K10742 ♥ KJ65 ♦ Q75 ♣ 6 ♠ 98 ♥ A832 ♦ AJ1098 ♣ 72 ♠ A653 ♥ 104 ♦ 42 ♣ QJ853 nt. ♠♥♦♣ N 2 4 S 2 4 E 1 3 2 W 1 2 3 Minimax: 4♠ S, 130				