

♠ 987 ♥ KJ10652 ♦ K942 ♣ AQ10643 N / none 1 ♠ A9852 ♥ AJ ♦ 87 ♣ J86 ♠ K952 ♥ 1053 ♦ Q94 ♣ AQ3 ♠ J87 ♥ KQ642 ♦ A3 ♣ 1075 nt ♠ ♥ ♦ ♣ N 1 2 S 2 2 E 4 4 W 4 4 Minimax: 4NT E, -430	♠ J3 ♥ J43 ♦ J1074 ♣ K962 E / NS 2 ♠ A65 ♥ AQ652 ♦ 95 ♣ QJ4 ♠ KQ8742 ♥ K ♦ AQ32 ♣ 53 ♠ 109 ♥ 10987 ♦ K86 ♣ A1087 nt ♠ ♥ ♦ ♣ N 1 2 S 1 2 E 4 5 3 2 1 W 4 5 3 2 1 Minimax: 4♠ E, -450	♠ J76542 ♥ K10 ♦ K63 ♣ K6 S / EW 3 ♠ A98 ♥ A3 ♦ J1074 ♣ AJ74 ♠ KQ3 ♥ 864 ♦ Q82 ♣ Q852 ♠ 10 ♥ QJ9752 ♦ A95 ♣ 1093 nt ♠ ♥ ♦ ♣ N 1 2 S 1 2 E 1 2 W 1 2 Minimax: 2♥ S, 110	♠ A10832 ♥ 76532 ♦ Q ♣ K5 W / all 4 ♠ 7 ♥ Q4 ♦ 109853 ♣ Q6432 ♠ QJ965 ♥ K8 ♦ AK72 ♣ A10 ♠ K4 ♥ AJ109 ♦ J64 ♣ J987 nt ♠ ♥ ♦ ♣ N 1 3 S 1 3 E 3 1 W 3 1 Minimax: 3♥ N, 140	♠ QJ1086 ♥ 105 ♦ 109652 ♣ J N / NS 5 ♠ 3 ♥ KQ642 ♦ 4 ♣ AK7654 ♠ A975 ♥ 973 ♦ K3 ♣ Q1032 ♠ K42 ♥ AJ8 ♦ AQJ87 ♣ 98 nt ♠ ♥ ♦ ♣ N 4 3 S 4 3 E 1 4 5 W 1 4 5 Minimax: 5♠ x N, -200	♠ 82 ♥ K1095 ♦ 765 ♣ AKQ9 E / EW 6 ♠ A9 ♥ A873 ♦ AKJ1084 ♣ 4 ♠ J10654 ♥ 64 ♦ Q2 ♣ 10863 ♠ KQ73 ♥ QJ2 ♦ 93 ♣ J752 nt ♠ ♥ ♦ ♣ N 1 2 S 1 2 E 2 1 2 W 2 1 2 Minimax: 3♥ x S, -100
♠ KJ3 ♥ 7 ♦ Q7543 ♣ 8432 S / all 7 ♠ A9852 ♥ J62 ♦ A2 ♣ AJ6 ♠ Q76 ♥ KQ10953 ♦ J ♣ 1095 ♠ 104 ♥ A84 ♦ K10986 ♣ KQ7 nt ♠ ♥ ♦ ♣ N 3 1 S 3 1 E 1 3 4 W 1 3 4 Minimax: 5♥ x S, -500	♠ 10754 ♥ J75 ♦ KQ9642 W / none 8 ♠ Q ♥ AK1086 ♦ KQ864 ♣ 75 ♠ AKJ93 ♥ 9543 ♦ 1093 ♣ J ♠ 862 ♥ QJ72 ♦ A2 ♣ A1083 nt ♠ ♥ ♦ ♣ N 1 3 S 1 3 E 2 4 3 W 2 4 3 Minimax: 5♥ x N, -300	♠ KJ853 ♥ 983 ♦ J7 ♣ QJ9 N / EW 9 ♠ A9 ♥ AJ5 ♦ A5 ♣ AK8752 ♠ Q7642 ♥ K742 ♦ K863 ♣ ♠ 10 ♥ Q106 ♦ Q10942 ♣ 10643 nt ♠ ♥ ♦ ♣ N 1 2 S 1 2 E 4 5 6 4 4 W 4 5 6 4 5 Minimax: 6♥ E, -1430	♠ KJ10 ♥ 106 ♦ J8652 ♣ 1094 E / all 10 ♠ A9762 ♥ 42 ♦ Q94 ♣ J65 ♠ Q4 ♥ KJ85 ♦ AK10 ♣ KQ32 ♠ 853 ♥ AQ973 ♦ 73 ♣ A87 nt ♠ ♥ ♦ ♣ N 1 2 S 1 2 E 3 2 1 1 2 W 2 2 1 1 2 Minimax: 3NT E, -600	♠ KJ1085 ♥ J1092 ♦ 105 ♣ 54 S / none 11 ♠ KQ843 ♥ Q97643 ♣ K9 ♠ 3 ♥ A765 ♦ AK2 ♣ QJ763 ♠ AQ97642 ♥ J8 ♦ A1082 ♣ nt ♠ ♥ ♦ ♣ N 4 3 S 4 3 E 5 6 5 W 5 5 5 Minimax: 6♠ x S, -300	♠ K72 ♥ AJ2 ♦ Q103 ♣ A832 W / NS 12 ♠ 86543 ♥ 874 ♦ 876 ♣ J4 ♠ AQ109 ♥ Q103 ♦ K5 ♣ Q976 ♠ J ♥ K965 ♦ AJ942 ♣ K105 nt ♠ ♥ ♦ ♣ N 5 5 4 S 4 4 5 4 E 1 W 1 Minimax: 4NT N, 660
♠ A8 ♥ Q8 ♦ J8432 ♣ AK32 N / all 13 ♠ 10532 ♥ AK ♦ 5 ♣ QJ10854 ♠ J96 ♥ 105432 ♦ KQ7 ♣ 96 ♠ KQ74 ♥ J976 ♦ A1096 ♣ 7 nt ♠ ♥ ♦ ♣ N 4 3 3 4 1 S 4 3 3 4 1 E W Minimax: 3NT S, 630	♠ A96 ♥ K5 ♦ 109 ♣ 987543 E / none 14 ♠ Q3 ♥ A842 ♦ J54 ♣ KQJ6 ♠ 852 ♥ J10976 ♦ Q872 ♣ 10 ♠ KJ1074 ♥ Q3 ♦ AK63 ♣ A2 nt ♠ ♥ ♦ ♣ N 3 5 2 3 S 3 5 3 3 E W Minimax: 4♠ S, 450	♠ 106 ♥ AQ1053 ♦ K85 ♣ Q94 S / NS 15 ♠ J953 ♥ 96 ♦ Q10 ♣ AJ532 ♠ KQ82 ♥ 8 ♦ J97632 ♣ 108 ♠ A74 ♥ KJ742 ♦ A4 ♣ K76 nt ♠ ♥ ♦ ♣ N 3 4 1 S 3 4 1 E 2 1 W 2 1 Minimax: 4♥ x E, 300	♠ 108 ♥ KJ84 ♦ Q9 ♣ KQ542 W / EW 16 ♠ AQ92 ♥ 52 ♦ A63 ♣ 10876 ♠ 43 ♥ AQ763 ♦ KJ7 ♣ J93 ♠ KJ765 ♥ 109 ♦ 108542 ♣ A nt ♠ ♥ ♦ ♣ N S E 2 2 2 2 3 W 2 2 2 2 3 Minimax: 1NT E, -120	♠ J65 ♥ KJ1094 ♦ 1054 ♣ 53 N / none 17 ♠ AKQ9 ♥ A873 ♦ KJ2 ♣ 94 ♠ 3 ♥ Q6 ♦ 9873 ♣ AJ8762 ♠ 108742 ♥ 52 ♦ AQ6 ♣ KQ10 nt ♠ ♥ ♦ ♣ N S E 2 1 2 3 4 W 2 1 2 3 4 Minimax: 2♥ E, -130	♠ J8764 ♥ A743 ♦ A842 ♣ E / NS 18 ♠ AQ1052 ♥ K6 ♦ KJ103 ♣ A2 ♠ K ♥ Q92 ♦ 76 ♣ K987654 ♠ 93 ♥ J1085 ♦ Q95 ♣ QJ103 nt ♠ ♥ ♦ ♣ N 1 S 1 E 2 2 2 3 W 3 2 2 3 Minimax: 3NT W, -400
♠ K86 ♥ 974 ♦ AJ108 ♣ Q104 S / EW 19 ♠ J104 ♥ Q106532 ♦ 32 ♣ 73 ♠ A92 ♥ AKJ8 ♦ 97 ♣ AKJ6 ♠ Q753 ♥ KQ654 ♣ 9852 nt ♠ ♥ ♦ ♣ N 2 S 2 E 2 1 4 2 W 2 1 4 1 Minimax: 5♥ x S, -500	♠ K54 ♥ Q95 ♦ 86 ♣ AQ1062 W / all 20 ♠ Q10 ♥ A874 ♦ 94 ♣ KJ543 ♠ AJ7632 ♥ J6 ♦ AK103 ♣ 9 ♠ 98 ♥ K1032 ♦ QJ752 ♣ 87 nt ♠ ♥ ♦ ♣ N S E 3 3 1 1 1 W 3 3 1 1 1 Minimax: 3NT E, -600	♠ 2 ♥ Q10 ♦ A64 ♣ AKQJ1054 N / NS 21 ♠ QJ65 ♥ K9865 ♦ 109 ♣ 73 ♠ AK87 ♥ J73 ♦ K72 ♣ 986 ♠ 10943 ♥ A42 ♦ QJ853 ♣ 2 nt ♠ ♥ ♦ ♣ N 3 4 4 S 3 4 4 E 1 2 W 1 2 Minimax: 4♥ x W, 300	♠ A63 ♥ J986 ♦ QJ975 ♣ J E / EW 22 ♠ QJ4 ♥ 1052 ♦ K106 ♣ K532 ♠ K10872 ♥ KQ7 ♦ 82 ♣ A94 ♠ 95 ♥ A43 ♦ A43 ♣ Q10876 nt ♠ ♥ ♦ ♣ N 1 2 S 1 3 E 1 2 1 W 1 2 1 Minimax: 3♥ S, 110	♠ AJ1082 ♥ 6 ♦ KJ10 ♣ AJ32 S / all 23 ♠ K943 ♥ AKJ9 ♦ Q2 ♣ 764 ♠ Q7 ♥ 832 ♦ A9654 ♣ KQ5 ♠ 65 ♥ Q10754 ♦ 873 ♣ 1098 nt ♠ ♥ ♦ ♣ N S E 2 1 2 3 1 W 2 1 2 3 1 Minimax: 1NT E, -120	♠ AJ104 ♥ J5 ♦ A4 ♣ K10963 W / none 24 ♠ K7 ♥ AQ942 ♦ K105 ♣ 754 ♠ 9852 ♥ 3 ♦ J932 ♣ QJ82 ♠ Q63 ♥ K10876 ♦ Q876 ♣ A nt ♠ ♥ ♦ ♣ N 2 3 3 1 2 S 2 3 3 2 2 E W Minimax: 1♥ S, 140