

♠ Q96 ♥ Q986 ♦ 984 ♣ 963 ♠ KJ52 ♥ 42 ♦ A7 ♣ AK1075 ♠ 8 ♥ J105 ♦ KQJ63 ♣ QJ42 ♠ A10743 ♥ AK73 ♦ 1052 ♣ 8 1 N / none nt. ♠♥♦♣ N 1 1 S 1 1 E 2 4 4 W 2 4 4 Minimax: 3♠ W, -130	♠ K32 ♥ AQ862 ♦ KQ ♣ KJ7 ♠ Q9875 ♥ 95 ♦ A1063 ♣ 43 ♠ J4 ♥ KJ73 ♦ 874 ♣ Q1092 ♠ A106 ♥ 104 ♦ J952 ♣ A865 2 E / NS nt. ♠♥♦♣ N 2 2 3 2 3 S 2 2 3 2 3 E W Minimax: 1♥ N, 140	♠ 7632 ♥ 74 ♦ K6 ♣ AK1052 ♠ AQ109 ♥ K103 ♦ 1052 ♣ J93 ♠ K8 ♥ A82 ♦ AQ83 ♣ Q864 ♠ J54 ♥ QJ965 ♦ J974 ♣ 7 3 S / EW nt. ♠♥♦♣ N S E 5 4 2 3 4 W 4 4 2 3 4 Minimax: 3NT E, -660	♠ 743 ♥ QJ104 ♦ 43 ♣ Q1073 ♠ AKJ ♥ 987 ♦ AK92 ♣ AK8 ♠ Q652 ♥ 2 ♦ Q10875 ♣ 962 ♠ 1098 ♥ AK653 ♦ J6 ♣ J54 4 W / all nt. ♠♥♦♣ N S E 2 6 1 6 2 W 2 6 1 6 2 Minimax: 6♠ E, -1430	♠ AK9752 ♥ A95 ♦ 94 ♣ 64 ♠ Q ♥ KQ7 ♦ 10863 ♣ AJ1085 ♠ J6 ♥ 10643 ♦ QJ52 ♣ 972 ♠ 10843 ♥ J82 ♦ AK7 ♣ KQ3 5 N / NS nt. ♠♥♦♣ N 4 5 2 S 4 5 2 1 E W 1 1 Minimax: 4♠ N, 650	♠ K3 ♥ A4 ♦ QJ10863 ♣ 873 ♠ AQ4 ♥ K953 ♦ A75 ♣ Q96 ♠ J1098 ♥ QJ106 ♦ K42 ♣ K4 ♠ 7652 ♥ 872 ♦ 9 ♣ AJ1052 6 E / EW nt. ♠♥♦♣ N S 1 1 E 1 2 3 W 1 2 3 Minimax: 2♥ E, -140
♠ 3 ♥ AK973 ♦ 742 ♣ KQ98 ♠ 652 ♥ 105 ♦ KJ6 ♣ A7643 ♠ KQJ1084 ♥ 42 ♦ 985 ♣ 102 ♠ A97 ♥ QJ86 ♦ AQ103 ♣ J5 7 S / all nt. ♠♥♦♣ N 3 5 4 2 S 3 5 4 3 E 2 W 2 Minimax: 5♥ N, 650	♠ J3 ♥ AJ76 ♦ Q632 ♣ QJ6 ♠ AQ98 ♥ Q53 ♦ 4 ♣ AK842 ♠ K10 ♥ K10982 ♦ 975 ♣ 1073 ♠ 76542 ♥ 4 ♦ AKJ108 ♣ 95 8 W / none nt. ♠♥♦♣ N S 2 2 E 1 4 2 W 1 4 2 Minimax: 4♥ E, -420	♠ AK63 ♥ 9654 ♦ ♣ AK1063 ♠ Q9 ♥ AJ103 ♦ KQ105 ♣ J74 ♠ J8542 ♥ K7 ♦ A9843 ♣ 9 ♠ 107 ♥ Q82 ♦ J762 ♣ Q852 9 N / EW nt. ♠♥♦♣ N S E 2 4 W 2 4 Minimax: 4♥ E, -130	♠ Q105 ♥ K9542 ♦ 85 ♣ J109 ♠ K3 ♥ 73 ♦ AK7 ♣ KQ7642 ♠ A984 ♥ Q86 ♦ Q1096 ♣ A5 ♠ J762 ♥ AJ10 ♦ J432 ♣ 83 10 E / all nt. ♠♥♦♣ N S E 4 3 1 4 5 W 2 3 1 4 5 Minimax: 3NT E, -630	♠ J10863 ♥ 3 ♦ KJ105 ♣ K96 ♠ A4 ♥ QJ54 ♦ A974 ♣ A104 ♠ 9 ♥ A876 ♦ 8632 ♣ 8532 ♠ KQ752 ♥ K1092 ♦ Q ♣ QJ7 11 S / none nt. ♠♥♦♣ N 1 3 1 S 2 3 1 E 1 1 W 1 1 Minimax: 2♠ S, 140	♠ A ♥ A752 ♦ AK842 ♣ AQ10 ♠ 754 ♥ QJ10 ♦ J653 ♣ 974 ♠ Q982 ♥ K9 ♦ Q1097 ♣ K53 ♠ KJ1063 ♥ 8643 ♦ ♣ J862 12 W / NS nt. ♠♥♦♣ N 3 4 4 2 5 S 3 4 4 2 5 E W Minimax: 4♥ S, 620
♠ Q7632 ♥ 6 ♦ K7652 ♣ A8 ♠ 98 ♥ 109542 ♦ Q10 ♣ Q752 ♠ 1054 ♥ AKJ7 ♦ J943 ♣ 64 ♠ AKJ ♥ Q83 ♦ A8 ♣ KJ1093 13 N / all nt. ♠♥♦♣ N 4 6 1 4 4 S 4 6 1 4 4 E W Minimax: 6♠ N, 1430	♠ KJ5 ♥ Q43 ♦ J7632 ♣ 82 ♠ 1064 ♥ A75 ♦ 85 ♣ AQJ53 ♠ 83 ♥ KJ10982 ♦ Q4 ♣ 964 ♠ AQ972 ♥ 6 ♦ AK109 ♣ K107 14 E / none nt. ♠♥♦♣ N 4 4 4 S 4 4 4 E 3 2 W 3 2 Minimax: 5♥x E, 300	♠ Q1063 ♥ 7 ♦ 85432 ♣ K64 ♠ AJ98752 ♥ AK2 ♦ A ♣ J2 ♠ 4 ♥ J103 ♦ KQJ96 ♣ 9753 ♠ K ♥ Q98654 ♦ 107 ♣ AQ108 15 S / NS nt. ♠♥♦♣ N S 1 E 1 2 1 W 1 2 1 Minimax: 1♠ W, -110	♠ J ♥ A64 ♦ KJ10 ♣ K98643 ♠ Q1082 ♥ KJ ♦ 98742 ♣ A7 ♠ AK75 ♥ Q532 ♦ 3 ♣ QJ102 ♠ 9643 ♥ 10987 ♦ AQ65 ♣ 5 16 W / EW nt. ♠♥♦♣ N S E 1 3 1 W 1 3 1 Minimax: 2♠ W, -140	♠ QJ10 ♥ KQJ ♦ 6542 ♣ K53 ♠ K ♥ 10432 ♦ A83 ♣ Q10764 ♠ 98765 ♥ 6 ♦ J1097 ♣ 982 ♠ A432 ♥ A9875 ♦ KQ ♣ AJ 17 N / none nt. ♠♥♦♣ N 5 3 5 2 1 S 5 4 5 3 1 E W Minimax: 3NT S, 460	♠ KQ103 ♥ K10753 ♦ 10 ♣ A87 ♠ A86 ♥ AQJ ♦ J6432 ♣ 93 ♠ J7 ♥ 964 ♦ AK ♣ KJ10654 ♠ 9542 ♥ 82 ♦ Q9875 ♣ Q2 18 E / NS nt. ♠♥♦♣ N 2 1 S 2 1 E 1 3 W 1 3 Minimax: 3♠ E, -110
♠ K107 ♥ A2 ♦ KQ72 ♣ K1072 ♠ A9842 ♥ 1053 ♦ AJ103 ♣ 4 ♠ J ♥ KQJ876 ♦ 985 ♣ J65 ♠ Q653 ♥ 94 ♦ 64 ♣ AQ983 19 S / EW nt. ♠♥♦♣ N 2 4 4 3 S 2 4 4 3 E 2 W 2 Minimax: 2♠ S, 110	♠ 8763 ♥ J9532 ♦ K75 ♣ 9 ♠ Q92 ♥ K8 ♦ J96 ♣ QJ542 ♠ AK54 ♥ 74 ♦ 82 ♣ K10876 ♠ J10 ♥ AQ106 ♦ AQ1043 ♣ A3 20 W / all nt. ♠♥♦♣ N 1 4 4 4 S 1 4 4 4 E 1 3 W 1 3 Minimax: 5♠x W, 500	♠ K10 ♥ KQ5 ♦ 8654 ♣ AK97 ♠ A8 ♥ AJ8764 ♦ KQ3 ♣ 32 ♠ 9752 ♥ 102 ♦ AJ102 ♣ Q64 ♠ QJ643 ♥ 93 ♦ 97 ♣ J1085 21 N / NS nt. ♠♥♦♣ N S 1 2 2 E 1 2 2 W 1 2 2 Minimax: 2♥ W, -110	♠ 1062 ♥ AQJ964 ♦ 98 ♣ 108 ♠ J ♥ 8732 ♦ 10654 ♣ AJ62 ♠ 9753 ♥ K105 ♦ K32 ♣ Q75 ♠ AKQ84 ♥ ♦ AQJ7 ♣ K943 22 E / EW nt. ♠♥♦♣ N 3 5 2 3 3 S 3 5 3 3 3 E W Minimax: 4♠ S, 450	♠ J982 ♥ K10865 ♦ J1098 ♠ K109843 ♥ 653 ♦ 97 ♣ 74 ♠ Q765 ♥ A ♦ AQJ43 ♣ AQ5 ♠ AJ2 ♥ KQ1074 ♦ 2 ♣ K632 23 S / all nt. ♠♥♦♣ N S 3 3 2 E 2 5 2 W 2 5 2 Minimax: 5♠ W, -650	♠ J ♥ KJ942 ♦ 952 ♣ AJ62 ♠ 109652 ♥ 3 ♦ KQJ873 ♣ 8 ♠ AK87 ♥ A7 ♦ A106 ♣ KQ43 ♠ Q43 ♥ Q10865 ♦ 4 ♣ 10975 24 W / none nt. ♠♥♦♣ N S 2 2 E 3 5 5 W 3 5 5 Minimax: 4♠ W, -450
♠ Q10 ♥ AJ103 ♦ KQ6 ♣ Q1082 ♠ K94 ♥ 76 ♦ J1082 ♣ KJ96 ♠ AJ32 ♥ 954 ♦ 973 ♣ 743 ♠ 8765 ♥ KQ82 ♦ A54 ♣ A5 25 N / EW nt. ♠♥♦♣ N 3 2 4 2 3 S 3 2 4 2 3 E W Minimax: 4♥ S, 420	♠ Q6532 ♥ A932 ♦ 10 ♣ AK4 ♠ J104 ♥ 10654 ♦ 8743 ♣ 107 ♠ 87 ♥ K ♦ AKQJ95 ♣ QJ32 ♠ AK9 ♥ QJ87 ♦ 62 ♣ 9865 26 E / all nt. ♠♥♦♣ N 1 4 5 4 S 1 4 5 4 E 2 W 2 Minimax: 4♥ N, 650				