

♠ K42 ♥ J9 ♦ K2 ♣ AKJ1082 ♠ A108 ♥ AKQ4 ♦ QJ95 ♣ 54 ♠ J ♥ 10853 ♦ A10873 ♣ 763 Minimax: 4♠x E, 300 1 N / none	♠ K8643 ♥ K108 ♦ AKJ9 ♣ 10 ♠ AJ1052 ♥ AQ3 ♦ 6 ♣ KJ52 ♠ 9 ♥ 72 ♦ Q87542 ♣ A743 Minimax: 5♠x E, 500 2 E / NS	♠ 7 ♥ K1095 ♦ A432 ♣ Q853 ♠ AQJ9 ♥ Q62 ♦ 10765 ♣ 106 ♠ 10432 ♥ AJ8 ♦ J98 ♣ AJ7 Minimax: 2♥ N, 140 3 S / EW	♠ KQ962 ♥ AJ2 ♦ 842 ♣ K8 ♠ 73 ♥ 96 ♦ AKQ10 ♣ A7632 ♠ J854 ♥ Q10854 ♦ J6 ♣ 104 Minimax: 3♠ W, -130 4 W / all	♠ Q87654 ♥ 3 ♦ AQJ95 ♣ K ♠ J2 ♥ AK4 ♦ K6432 ♣ 986 ♠ A93 ♥ Q109865 ♦ ♣ A1054 Minimax: 4♠ N, 650 5 N / NS	♠ AJ4 ♥ 92 ♦ J432 ♣ J1052 ♠ 9632 ♥ KQ75 ♦ A8 ♣ 943 ♠ Q7 ♥ AJ6 ♦ 10965 ♣ KQ86 Minimax: 2♥ E, -140 6 E / EW
♠ Q853 ♥ KJ1076 ♦ K5 ♣ 32 ♠ A10976 ♥ ♦ 10642 ♣ K875 ♠ KJ4 ♥ AQ5 ♦ Q83 ♣ QJ109 Minimax: 2♥ E, -130 7 S / all	♠ 10632 ♥ KJ7 ♦ AQK3 ♣ QJ ♠ KQ854 ♥ AQ86 ♦ 95 ♣ 74 ♠ A9 ♥ 92 ♦ 8762 ♣ A10983 Minimax: 3NT S, 430 8 W / none	♠ KJ105 ♥ AQ1085 ♦ 104 ♣ Q3 ♠ 842 ♥ 763 ♦ K52 ♣ AJ97 ♠ Q9 ♥ J4 ♦ QJ9863 ♣ K108 Minimax: 2♥ N, 110 9 N / EW	♠ K52 ♥ KQ7 ♦ J84 ♣ K764 ♠ AJ6 ♥ 9 ♦ A1032 ♣ AQ1098 ♠ Q109 ♥ 108432 ♦ Q75 ♣ J2 Minimax: 3NT W, -600 10 E / all	♠ Q4 ♥ 743 ♦ 10753 ♣ J654 ♠ 763 ♥ AK865 ♦ J ♣ Q972 ♠ J985 ♥ J10 ♦ AKQ8 ♣ AK10 Minimax: 3♥ W, -140 11 S / none	♠ K98 ♥ AQ103 ♦ K8 ♣ AQ82 ♠ A765 ♥ 92 ♦ QJ103 ♣ 643 ♠ J1032 ♥ J876 ♦ 954 ♣ 105 Minimax: 3♥ W, -110 12 W / NS
♠ QJ10764 ♥ A6 ♦ 732 ♣ Q2 ♠ K52 ♥ QJ832 ♦ A108 ♣ J7 ♠ A9 ♥ K95 ♦ KQJ54 ♣ 864 Minimax: 3♠ N, 140 13 N / all	♠ 874 ♥ AK84 ♦ J432 ♣ 83 ♠ A93 ♥ Q7632 ♦ 98 ♣ KJ6 ♠ 10 ♥ J5 ♦ AKQ65 ♣ AQ1052 Minimax: 5♠ S, 400 14 E / none	♠ 82 ♥ AK1074 ♦ Q943 ♣ 73 ♠ A1095 ♥ 6 ♦ A1076 ♣ QJ106 ♠ J76 ♥ J932 ♦ KJ ♣ 8542 Minimax: 4♠ E, -450 15 S / NS	♠ Q1096 ♥ 104 ♦ 1072 ♣ Q874 ♠ A842 ♥ K9863 ♦ K3 ♣ J6 ♠ 7 ♥ AJ72 ♦ AQJ98 ♣ AK2 Minimax: 1NT S, 120 16 W / EW	♠ 102 ♥ Q52 ♦ Q1065 ♣ QJ62 ♠ K643 ♥ AK987 ♦ 8 ♣ A54 ♠ Q987 ♥ 106 ♦ A9742 ♣ 97 Minimax: 4♥ W, -420 17 N / none	♠ KJ5 ♥ K532 ♦ K9 ♣ J764 ♠ 10982 ♥ A1094 ♦ 76 ♣ K93 ♠ A7643 ♥ QJ76 ♦ AQJ3 ♣ Minimax: 5♥ S, 650 18 E / NS
♠ Q62 ♥ KJ62 ♦ Q10965 ♣ A ♠ A9753 ♥ 108 ♦ AJ ♣ 10532 ♠ 1084 ♥ Q973 ♦ 832 ♣ Q98 Minimax: 4♠ W, -620 19 S / EW	♠ AJ842 ♥ AJ7 ♦ 72 ♣ A76 ♠ KQ1095 ♥ Q1054 ♦ AJ3 ♣ 9 ♠ 763 ♥ 2 ♦ K954 ♣ QJ853 Minimax: 3♥ W, -140 20 W / all	♠ AJ10 ♥ A842 ♦ AJ65 ♣ 87 ♠ 732 ♥ 106 ♦ Q9 ♣ K109432 ♠ KQ9864 ♥ K97 ♦ 104 ♣ QJ Minimax: 5♠x W, 300 21 N / NS	♠ K6542 ♥ AK8 ♦ A52 ♣ J10 ♠ 3 ♥ Q7 ♦ KQJ874 ♣ 8754 ♠ QJ8 ♥ J95 ♦ 1093 ♣ KQ32 Minimax: 3NT N, 460 22 E / EW	♠ J4 ♥ Q973 ♦ A95 ♣ Q642 ♠ K65 ♥ KJ1082 ♦ QJ3 ♣ K10 ♠ 10973 ♥ A5 ♦ 742 ♣ AJ75 Minimax: 1NT E, -120 23 S / all	♠ Q863 ♥ K52 ♦ 962 ♣ K52 ♠ 952 ♥ 976 ♦ 10743 ♣ Q109 ♠ AK7 ♥ QJ843 ♦ Q ♣ A743 Minimax: 4♥ S, 420 24 W / none
♠ AJ10984 ♥ ♦ J6543 ♣ K6 ♠ 5 ♥ QJ6543 ♦ 9 ♣ A7432 ♠ K32 ♥ 107 ♦ A872 ♣ J1098 Minimax: 5♥x W, 200 25 N / EW	♠ A852 ♥ AQ64 ♦ Q85 ♣ 62 ♠ J9 ♥ K53 ♦ K1042 ♣ KQ83 ♠ KQ43 ♥ 92 ♦ 96 ♣ 109754 Minimax: 2♥ E, -110 26 E / all	♠ J976542 ♥ KJ4 ♦ 5 ♣ 64 ♠ A83 ♥ Q76 ♦ 8632 ♣ 1083 ♠ Q ♥ 852 ♦ KJ104 ♣ AKJ92 Minimax: 2♠ N, 140 27 S / none	♠ K8642 ♥ K8754 ♦ A2 ♣ 8 ♠ 107 ♥ J62 ♦ K109 ♣ AK1092 ♠ A5 ♥ Q1093 ♦ AQ7632 ♣ 6 Minimax: 5♠x E, 100 28 W / NS	♠ A75 ♥ KQ85 ♦ A2 ♣ K632 ♠ Q982 ♥ 106 ♦ KQ7 ♣ AJ94 ♠ 43 ♥ A974 ♦ 108543 ♣ 108 Minimax: 4♥ S, 620 29 N / all	♠ Q9 ♥ AJ763 ♦ 10732 ♣ Q7 ♠ 4 ♥ KQ102 ♦ J84 ♣ AJ962 ♠ 10863 ♥ 98 ♦ KQ95 ♣ K104 Minimax: 2♠ E, -140 30 E / none

♠ J964 ♥ 107642 ♦ 109 ♣ K6 ♠ KQ32 ♥ J ♦ A8765 ♣ 983 ♠ A1075 ♥ AK5 ♦ KQ2 ♣ AJ2 Minimax: 4♠ N, 620 31 S / NS	♠ K9865 ♥ Q104 ♦ 65 ♣ 1063 ♠ AQ4 ♥ K763 ♦ J4 ♣ AJ92 ♠ J72 ♥ A ♦ AKQ98 ♣ K874 Minimax: 2♠ N, 140 32 W / EW	♠ AQ10432 ♥ AJ10 ♦ 74 ♣ 95 ♠ KJ87 ♥ 532 ♦ AJ1062 ♣ 6 ♠ 95 ♥ Q9876 ♦ KQ983 ♣ 3 ♠ 6 ♥ K4 ♦ 5 ♣ AKQJ108742 Minimax: 6♠ S, 920 33 N / none	♠ Q10982 ♥ 108 ♦ A1053 ♣ K10 ♠ KJ753 ♥ A732 ♦ 64 ♣ A7 ♠ 6 ♥ Q965 ♦ J97 ♣ QJ862 ♠ A4 ♥ KJ4 ♦ KQ82 ♣ 9543 Minimax: 4♠x E, 500 34 E / NS	♠ 3 ♥ K1054 ♦ AQJ3 ♣ Q432 ♠ J10 ♥ 32 ♦ 62 ♣ KJ109875 ♠ AKQ8742 ♥ AJ97 ♦ 7 ♣ 6 Minimax: 6NT N, 990 35 S / EW	♠ AJ10963 ♥ 1096 ♦ AJ ♣ J6 ♠ 852 ♥ 8 ♦ K87432 ♣ A74 ♠ KQ74 ♥ AKQ3 ♦ 96 ♣ Q52 ♠ J7542 ♥ Q105 ♦ K10983 ♣ Minimax: 5NT S, 660 36 W / all
♠ AQJ76 ♥ 4 ♦ J83 ♣ KQ63 ♠ K2 ♥ K62 ♦ AKQ7 ♣ 10854 ♠ 984 ♥ Q1085 ♦ 1064 ♣ A72 Minimax: 4♥ W, -420 37 N / NS	♠ 75 ♥ 95 ♦ 9765 ♣ J9764 ♠ AKQJ2 ♥ Q632 ♦ AKQ ♣ 5 ♠ 643 ♥ AJ874 ♦ 1082 ♣ AK ♠ 1098 ♥ K10 ♦ J43 ♣ Q10832 Minimax: 6NT W, -1440 38 E / EW	♠ A1043 ♥ K5 ♦ KJ97 ♣ K62 ♠ Q85 ♥ AQ97 ♦ AQ85 ♣ J5 ♠ K97 ♥ 10832 ♦ 10632 ♣ 98 ♠ J62 ♥ J64 ♦ 4 ♣ AQ10743 Minimax: 3NT N, 600 39 S / all	♠ 1095 ♥ Q ♦ AK952 ♣ QJ93 ♠ A72 ♥ K104 ♦ 7 ♣ AK10542 ♠ QJ84 ♥ 9752 ♦ Q864 ♣ 6 Minimax: 6♥ W, -980 40 W / none	♠ Q52 ♥ 62 ♦ K1072 ♣ J963 ♠ K10974 ♥ Q ♦ A654 ♣ A107 ♠ J863 ♥ AJ107 ♦ Q9 ♣ 542 Minimax: 1♥ W, -140 41 N / EW	♠ 743 ♥ AK32 ♦ A4 ♣ AQ83 ♠ AQ8 ♥ Q1084 ♦ Q92 ♣ 1064 ♠ 102 ♥ 75 ♦ KJ10873 ♣ KJ9 ♠ KJ965 ♥ J96 ♦ 65 ♣ 752 Minimax: 2NT E, -120 42 E / all
♠ J84 ♥ 876 ♦ Q5 ♣ Q8743 ♠ AK53 ♥ A1094 ♦ 3 ♣ K1092 ♠ 972 ♥ QJ52 ♦ J10862 ♣ 6 ♠ Q106 ♥ K3 ♦ AK974 ♣ AJ5 Minimax: 3♥ E, -140 43 S / none	♠ AQK1085 ♥ J3 ♦ 94 ♣ 1054 ♠ 7432 ♥ AQ1042 ♦ 53 ♣ QJ ♠ J9 ♥ 9765 ♦ QJ86 ♣ 982 ♠ 6 ♥ K8 ♦ AK1072 ♣ AK763 Minimax: 6NT S, 1440 44 W / NS	♠ 107432 ♥ 8753 ♦ A6 ♣ Q8 ♠ KJ ♥ J62 ♦ Q1084 ♣ J542 ♠ A6 ♥ K10 ♦ KJ3 ♣ AK9763 ♠ Q985 ♥ AQ94 ♦ 9752 ♣ 10 Minimax: 4♥x N, -500 45 N / all	♠ K104 ♥ 862 ♦ AKJ42 ♣ KJ ♠ 853 ♥ J104 ♦ 103 ♣ A10984 ♠ J62 ♥ KQ93 ♦ 97 ♣ 7632 Minimax: 2♥ S, 140 46 E / none	♠ KJ10864 ♥ K ♦ 543 ♣ AK10 ♠ Q972 ♥ 102 ♦ QJ10 ♣ 6532 ♠ QJ7643 ♥ A7 ♦ QJ984 ♣ ♠ A53 ♥ A985 ♦ K9862 ♣ 7 Minimax: 4NT S, 660 47 S / NS	♠ 532 ♥ AQ ♦ Q1076 ♣ 8543 ♠ AK874 ♥ K54 ♦ A9 ♣ KJ7 ♠ J109 ♥ J98763 ♦ 82 ♣ A6 ♠ Q6 ♥ 102 ♦ KJ543 ♣ Q1092 Minimax: 4♥ E, -650 48 W / EW
♠ 764 ♥ A952 ♦ Q63 ♣ 954 ♠ KQ83 ♥ J ♦ J ♣ AQ108763 ♠ AJ5 ♥ 643 ♦ A98752 ♣ J ♠ 1092 ♥ KQ1087 ♦ K104 ♣ K2 Minimax: 6♠ W, -980 49 N / none	♠ Q1095 ♥ 43 ♦ K1042 ♣ 643 ♠ 43 ♥ KQ62 ♦ A6 ♣ K10985 ♠ KJ72 ♥ J10 ♦ QJ973 ♣ QJ ♠ A86 ♥ A9875 ♦ 85 ♣ A72 Minimax: 1NT E, -120 50 E / NS	♠ AKJ2 ♥ A3 ♦ A87 ♣ K1096 ♠ Q974 ♥ K109 ♦ J1032 ♣ 32 ♠ J87654 ♥ K65 ♦ AJ85 ♣ ♠ 108653 ♥ Q2 ♦ Q94 ♣ Q74 Minimax: 3♠ S, 140 51 S / EW	♠ A10963 ♥ A10832 ♦ 7 ♣ 63 ♠ 854 ♥ 74 ♦ QJ1096 ♣ J108 ♠ KQ2 ♥ Q95 ♦ A82 ♣ AQ95 ♠ J7 ♥ KJ6 ♦ K543 ♣ K742 Minimax: 2♥ N, 140 52 W / all		