

<p>1 N / none</p> <p>♠ A64 ♥ J10983 ♦ KQ75 ♣ 6</p> <p>♠ KQ95 ♥ Q2 ♦ AJ98 ♣ K72</p> <p>♠ 10 ♥ A7 ♦ 10632 ♣ AJ10854</p> <p>♠ J8732 ♥ K654 ♦ 4 ♣ Q93</p> <p>nt. ♠.♥.♦.♣ N 2 S 2 E 3 3 3 W3 3 4</p> <p>Minimax: 4♥x N, -300</p>	<p>2 E / NS</p> <p>♠ K62 ♥ AJ62 ♦ 8 ♣ 106532</p> <p>♠ 98 ♥ K87 ♦ AQJ97 ♣ 987</p> <p>♠ AQ7 ♥ Q43 ♦ 1052 ♣ KQJ4</p> <p>♠ J10543 ♥ 1095 ♦ K643 ♣ A</p> <p>nt. ♠.♥.♦.♣ N S E 4 1 4 3 W4 1 4 3</p> <p>Minimax: 3NT W, -430</p>	<p>3 S / EW</p> <p>♠ AJ42 ♥ Q8 ♦ 10754 ♣ QJ3</p> <p>♠ 9 ♥ AJ106 ♦ AKQ3 ♣ K982</p> <p>♠ K86 ♥ K953 ♦ 9 ♣ A10765</p> <p>♠ Q10753 ♥ 742 ♦ J862 ♣ 4</p> <p>nt. ♠.♥.♦.♣ N S E 4 2 5 3 5 W4 2 5 3 5</p> <p>Minimax: 4♥ E, -650</p>
<p>4 W / all</p> <p>♠ J653 ♥ Q4 ♦ K643 ♣ 953</p> <p>♠ AK1094 ♥ 10872 ♦ AJ ♣ J8</p> <p>♠ 8 ♥ AJ953 ♦ 1085 ♣ Q742</p> <p>♠ Q72 ♥ K6 ♦ Q972 ♣ AK106</p> <p>nt. ♠.♥.♦.♣ N 1 1 S 1 1 E 1 1 3 W1 1 3</p> <p>Minimax: 1♥ E, -140</p>	<p>5 N / NS</p> <p>♠ J7 ♥ AK985 ♦ K10853 ♣ 10</p> <p>♠ AQ982 ♥ J2 ♦ A642 ♣ J7</p> <p>♠ K105 ♥ 743 ♦ QJ97 ♣ 632</p> <p>♠ 643 ♥ Q106 ♦ ♣ AKQ9854</p> <p>nt. ♠.♥.♦.♣ N 1 5 5 S 1 5 5 E W</p> <p>Minimax: 4♥ N, 650</p>	<p>6 E / EW</p> <p>♠ 87642 ♥ 5 ♦ AK4 ♣ 8653</p> <p>♠ 3 ♥ AKJ98 ♦ 65 ♣ J10972</p> <p>♠ J95 ♥ Q107632 ♦ 983 ♣ K</p> <p>♠ AKQ10 ♥ 4 ♦ QJ1072 ♣ AQ4</p> <p>nt. ♠.♥.♦.♣ N 1 6 5 3 S 1 6 5 3 E 3 W 3</p> <p>Minimax: 6♠ N, 980</p>
<p>7 S / all</p> <p>♠ A5 ♥ J85 ♦ 107543 ♣ 1073</p> <p>♠ 10632 ♥ 42 ♦ A62 ♣ AK62</p> <p>♠ Q974 ♥ K97 ♦ KQ8 ♣ J85</p> <p>♠ KJ8 ♥ AQ1063 ♦ J9 ♣ Q94</p> <p>nt. ♠.♥.♦.♣ N 2 2 2 1 S 2 2 2 1 E 1 W 1</p> <p>Minimax: 1NT N, 120</p>	<p>8 W / none</p> <p>♠ AK5 ♥ Q6 ♦ QJ105 ♣ 10872</p> <p>♠ QJ4 ♥ K93 ♦ 832 ♣ K654</p> <p>♠ 632 ♥ J10752 ♦ K764 ♣ Q</p> <p>♠ 10987 ♥ A84 ♦ A9 ♣ AJ93</p> <p>nt. ♠.♥.♦.♣ N 4 5 3 3 5 S 4 5 3 3 6 E W</p> <p>Minimax: 6♠ S, 920</p>	<p>9 N / EW</p> <p>♠ 973 ♥ AQ108 ♦ K1086 ♣ K4</p> <p>♠ 642 ♥ J32 ♦ AQ932 ♣ AJ</p> <p>♠ AQJ8 ♥ K65 ♦ 5 ♣ Q9875</p> <p>♠ K105 ♥ 974 ♦ J74 ♣ 10632</p> <p>nt. ♠.♥.♦.♣ N S E 1 1 1 2 W1 2 1 1 2</p> <p>Minimax: 2♠ W, -110</p>
<p>10 E / all</p> <p>♠ A10984 ♥ 3 ♦ J953 ♣ A52</p> <p>♠ 32 ♥ K86 ♦ AKQ ♣ KJ1083</p> <p>♠ QJ7 ♥ AQ10542 ♦ 64 ♣ 97</p> <p>♠ K65 ♥ J97 ♦ 10872 ♣ Q64</p> <p>nt. ♠.♥.♦.♣ N S E 4 1 4 1 2 W4 1 4 1 2</p> <p>Minimax: 3NT W, -630</p>	<p>11 S / none</p> <p>♠ 1063 ♥ A ♦ A864 ♣ A10642</p> <p>♠ 842 ♥ 85432 ♦ 1032 ♣ 87</p> <p>♠ AJ7 ♥ K1076 ♦ Q97 ♣ QJ5</p> <p>♠ KQ95 ♥ QJ9 ♦ KJ5 ♣ K93</p> <p>nt. ♠.♥.♦.♣ N 5 5 3 5 5 S 5 5 3 5 5 E W</p> <p>Minimax: 3NT N, 460</p>	<p>12 W / NS</p> <p>♠ K106 ♥ Q109 ♦ A83 ♣ 9764</p> <p>♠ 3 ♥ 763 ♦ J1076542 ♣ 102</p> <p>♠ QJ97 ♥ J85 ♦ KQ ♣ AKQ8</p> <p>♠ A8542 ♥ AK42 ♦ 9 ♣ J53</p> <p>nt. ♠.♥.♦.♣ N 2 2 2 2 S 2 2 2 2 E 2 W 2</p> <p>Minimax: 3♥x W, 100</p>
<p>13 N / all</p> <p>♠ 976 ♥ K10532 ♦ Q62 ♣ A8</p> <p>♠ QJ852 ♥ AJ ♦ J743 ♣ 63</p> <p>♠ A10 ♥ Q9874 ♦ 1098 ♣ J104</p> <p>♠ K43 ♥ 6 ♦ AK5 ♣ KQ9752</p> <p>nt. ♠.♥.♦.♣ N 4 2 2 2 4 S 4 2 2 2 4 E W</p> <p>Minimax: 3NT S, 630</p>	<p>14 E / none</p> <p>♠ 82 ♥ J854 ♦ QJ2 ♣ J874</p> <p>♠ QJ1063 ♥ AK1093 ♦ 3 ♣ K3</p> <p>♠ 9754 ♥ 762 ♦ AK5 ♣ A102</p> <p>♠ AK ♥ Q ♦ 1098764 ♣ Q965</p> <p>nt. ♠.♥.♦.♣ N 1 S 1 E 2 4 3 W2 4 3</p> <p>Minimax: 4♠ W, -420</p>	<p>15 S / NS</p> <p>♠ 3 ♥ 106 ♦ AJ1052 ♣ AQJ43</p> <p>♠ AJ ♥ 985 ♦ K9764 ♣ 1098</p> <p>♠ Q954 ♥ AKJ742 ♦ Q3 ♣ 6</p> <p>♠ K108762 ♥ Q3 ♦ 8 ♣ K752</p> <p>nt. ♠.♥.♦.♣ N 1 3 S 1 3 E 1 4 1 W1 4 1</p> <p>Minimax: 4♥ E, -420</p>

16
W / EW

♠ J102
♥ 982
♦ AK87
♣ 1074

♠ Q83
♥ 1054
♦ J652
♣ A82

N ♠ A5
W ♥ KJ763
E ♦ 9
S ♣ KQJ53

♠ K9764
♥ AQ
♦ Q1043
♣ 96

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 1 2 3
S 1 2 3
E 3 3
W 3 2

Minimax:
3♠x S, -100

17
N / none

♠ K
♥ 963
♦ Q1072
♣ K10963

♠ AJ97
♥ J85
♦ AJ3
♣ A54

N ♠ Q8543
W ♥ A42
E ♦ K6
S ♣ Q72

♠ 1062
♥ KQ107
♦ 9854
♣ J8

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 1
S 1
E 4 5 2 1
W 4 4 2 2

Minimax:
4♠ E, -450

18
E / NS

♠ A10964
♥ QJ107
♦ 7
♣ Q76

♠ Q52
♥ AK53
♦ 43
♣ AJ85

N ♠ K83
W ♥ 862
E ♦ AJ1052
S ♣ 104

♠ J7
♥ 94
♦ KQ986
♣ K932

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N
S
E 1 1 1 1
W 1 1 1 1

Minimax:
1NT W, -90

19
S / EW

♠ A54
♥ 9873
♦ Q1065
♣ AJ

♠ Q9732
♥ 6
♦ K9843
♣ K9

N ♠ K1086
W ♥ A52
E ♦ A7
S ♣ 8754

♠ J
♥ KQJ104
♦ J2
♣ Q10632

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 4 2
S 4 2
E 4
W 4

Minimax:
5♥x S, -100

20
W / all

♠ KQ6
♥ A106
♦ Q75
♣ AJ107

♠ 2
♥ 874
♦ KJ864
♣ 8543

N ♠ AJ10854
W ♥ QJ932
E ♦
S ♣ 62

♠ 973
♥ K5
♦ A10932
♣ KQ9

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 3 1 4 2
S 3 1 4 2
E
W

Minimax:
3NT S, 600

21
N / NS

♠ 8
♥ AJ1075
♦ 96
♣ AQ952

♠ Q109654
♥ 3
♦ 102
♣ 8764

N ♠ J72
W ♥ 942
E ♦ KQ43
S ♣ KJ10

♠ AK3
♥ KQ86
♦ AJ875
♣ 3

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 5 7 5 3
S 5 7 5 3
E 1
W 1

Minimax:
7♠x W, 1400

22
E / EW

♠ AQ5
♥ 3
♦ A1076542
♣ 86

♠ 10
♥ AKQ962
♦ Q9
♣ KQJ7

N ♠ KJ4
W ♥ 105
E ♦ K8
S ♣ A105432

♠ 987632
♥ J874
♦ J3
♣ 9

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 1 1
S 1 1
E 5 5 5
W 5 5 5

Minimax:
4NT E, -660

23
S / all

♠ J102
♥ 92
♦ J6432
♣ A109

♠ 94
♥ A84
♦ AKQ105
♣ J32

N ♠ KQ863
W ♥ K7653
E ♦ 9
S ♣ 74

♠ A75
♥ QJ10
♦ 87
♣ KQ865

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 1
S 1
E 1 2 3 1
W 1 2 3 1

Minimax:
1♥ E, -140

24
W / none

♠ K84
♥ J763
♦ A92
♣ A94

♠ J972
♥ AQ10
♦ KQJ8
♣ Q5

N ♠ AQ3
W ♥ K9842
E ♦ 4
S ♣ KJ62

♠ 1065
♥ 5
♦ 107653
♣ 10873

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N
S
E 5 4 5 3 3
W 5 4 5 3 3

Minimax:
3NT E, -460

25
N / EW

♠ A8543
♥ KQ108
♦ 4
♣ AJ8

♠ J6
♥ AJ9
♦ AQ73
♣ K1032

N ♠ Q72
W ♥ 6532
E ♦ J62
S ♣ Q75

♠ K109
♥ 74
♦ K10985
♣ 964

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 1 3 1 2 1
S 1 3 1 2 1
E
W

Minimax:
1♠ N, 140

26
E / all

♠ 9852
♥ 1083
♦ 742
♣ AKQ

♠ 7643
♥ 4
♦ AJ3
♣ 109632

N ♠ AJ
W ♥ KQJ9762
E ♦ 98
S ♣ 84

♠ KQ10
♥ A5
♦ KQ1065
♣ J75

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 3 3 1
S 3 3 1
E 2
W 2

Minimax:
2♠ N, 140

27
S / none

♠ K654
♥ K643
♦
♣ KJ1064

♠ AJ92
♥ A7
♦ Q62
♣ A952

N ♠ Q10873
W ♥ J985
E ♦ K54
S ♣ Q

♠
♥ Q102
♦ AJ109873
♣ 873

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 1 2 3
S 1 2 3
E 2
W 3

Minimax:
4♠x N, -100

28
W / NS

♠ K863
♥ Q82
♦ Q654
♣ A5

♠ J2
♥ 763
♦ 10872
♣ K862

N ♠ Q105
W ♥ AKJ94
E ♦ 93
S ♣ 1094

♠ A974
♥ 105
♦ AKJ
♣ QJ73

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 3 4 1 3 2
S 2 4 3 2
E
W

Minimax:
4♠ S, 620

29
N / all

♠ KJ752
♥ J7
♦ A1096
♣ 87

♠ AQ863
♥ K1083
♦ 2
♣ KQJ

N ♠ 10
W ♥ AQ6
E ♦ K75
S ♣ A109432

♠ 94
♥ 9542
♦ QJ843
♣ 65

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N
S
E 5 3 6 1 6
W 6 3 6 1 6

Minimax:
6NT W, -1440

30
E / none

♠ AK
♥ J7
♦ K8743
♣ J976

♠ 86
♥ K9853
♦ Q10
♣ Q852

N ♠ 10952
W ♥ A642
E ♦ A65
S ♣ 43

♠ QJ743
♥ Q10
♦ J92
♣ AK10

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 2 3
S 2 3 1
E 1
W 1

Minimax:
2♠ S, 110

31
S / NS

♠ 853
♥ J10974
♦ A
♣ AK104

♠ KQJ2
♥ 82
♦ J5
♣ Q9765

♠ 10974
♥ AQ53
♦ K7
♣ J82

♠ A6
♥ K6
♦ Q10986432
♣ 3

nt. ♠♥♦♣
N 1 1 1 5
S 1 1 1 5
E 1
W 1

Minimax:
5♦ S, 600

32
W / EW

♠ K953
♥ A964
♦ AK104
♣ 2

♠ A64
♥ J82
♦ QJ62
♣ 1086

♠ QJ102
♥ K3
♦ 973
♣ AK94

♠ 87
♥ Q1075
♦ 85
♣ QJ753

nt. ♠♥♦♣
N 1 1 3 1 2
S 1 1 2 1 2
E
W

Minimax:
1♥ N, 140

33
N / none

♠ KJ8
♥ J108
♦ K10943
♣ 85

♠ 75
♥ Q7643
♦ AJ86
♣ Q2

♠ Q9632
♥ 52
♦ Q52
♣ A43

♠ A104
♥ AK9
♦ 7
♣ KJ10976

nt. ♠♥♦♣
N 2 2 2 2 4
S 3 2 2 2 4
E
W

Minimax:
3NT S, 400

34
E / NS

♠ A1095
♥ K4
♦ 532
♣ AJ64

♠ KJ42
♥ 1086
♦ J
♣ 108732

♠ 6
♥ Q975
♦ A10964
♣ K95

♠ Q873
♥ AJ32
♦ KQ87
♣ Q

nt. ♠♥♦♣
N 4 4 2 3 1
S 4 4 2 3 1
E
W

Minimax:
3NT N, 630

35
S / EW

♠ A1042
♥ KQ9
♦ KJ63
♣ 107

♠ KQ5
♥ A1086
♦ Q82
♣ A42

♠ J973
♥ 3
♦ A974
♣ KQJ3

♠ 86
♥ J7542
♦ 105
♣ 9865

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 3 4 1 3 3
W3 4 1 3 3

Minimax:
4♠ E, -620

36
W / all

♠ Q10
♥ AJ9
♦ AQJ85
♣ J96

♠ A
♥ Q1054
♦ 107
♣ KQ10743

♠ K98652
♥ K83
♦ K963
♣

♠ J743
♥ 762
♦ 42
♣ A852

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 1 1 2 2
W1 1 2 2

Minimax:
1♥ W, -110

37
N / NS

♠ 872
♥ AK43
♦ KQJ3
♣ 73

♠ 1094
♥ 10952
♦
♣ KJ8542

♠ QJ653
♥ J6
♦ A987
♣ 109

♠ AK
♥ Q87
♦ 106542
♣ AQ6

nt. ♠♥♦♣
N 5 3 5 1
S 5 1 4 5 1
E
W

Minimax:
3NT S, 660

38
E / EW

♠ J1075
♥ A72
♦ 3
♣ AKJ94

♠ 96
♥ 10
♦ AJ10842
♣ 10652

♠ KQ43
♥ K8543
♦ Q9
♣ 87

♠ A82
♥ QJ96
♦ K765
♣ Q3

nt. ♠♥♦♣
N 3 3 3 4
S 3 3 3 4
E 1
W 1

Minimax:
3NT N, 400

39
S / all

♠ A1063
♥ KQ96
♦ A74
♣ 32

♠ J9842
♥ 2
♦ QJ
♣ AKJ97

♠ K5
♥ J543
♦ 98652
♣ 85

♠ Q7
♥ A1087
♦ K103
♣ Q1064

nt. ♠♥♦♣
N 2 4 2 1
S 3 1 4 2
E
W

Minimax:
4♥ N, 620

40
W / none

♠ 62
♥ J2
♦ K1096
♣ J9743

♠ 94
♥ A876
♦ AQ85
♣ K86

♠ KJ10873
♥ 94
♦ J743
♣ A

♠ AQ5
♥ KQ1053
♦ 2
♣ Q1052

nt. ♠♥♦♣
N 1 2 3
S 1 2 3
E 3 2
W 3 2

Minimax:
4♠x N, -100

41
N / EW

♠ J64
♥ KQ1053
♦ K6
♣ J108

♠ 109
♥ A9862
♦ A87
♣ K97

♠ A53
♥ 4
♦ QJ53
♣ Q6542

♠ KQ872
♥ J7
♦ 10942
♣ A3

nt. ♠♥♦♣
N 2 1
S 2 1
E 2 3
W 2 3

Minimax:
3♠x S, -100

42
E / all

♠ A3
♥ AK9863
♦ J6
♣ Q73

♠ KQ1064
♥ Q107
♦ 103
♣ J108

♠ J82
♥ 42
♦ AK94
♣ A954

♠ 975
♥ J5
♦ Q8752
♣ K62

nt. ♠♥♦♣
N 2 1
S 1 1
E 3 1
W1 3 1

Minimax:
2♠ W, -140

43
S / none

♠ 1095
♥ J
♦ K8654
♣ K862

♠ AK3
♥ K108762
♦ J72
♣ A

♠ Q864
♥ A953
♦ 3
♣ 9753

♠ J72
♥ Q4
♦ AQ109
♣ QJ104

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 3 5 6
W3 5 6

Minimax:
6♥ W, -980

44
W / NS

♠ AK52
♥ QJ5
♦ 1063
♣ K53

♠ Q3
♥ 109
♦ AQJ52
♣ J1098

♠ 104
♥ K8763
♦ K9
♣ AQ64

♠ J9876
♥ A42
♦ 874
♣ 72

nt. ♠♥♦♣
N 1
S 1
E 2 3 3
W 2 3 3

Minimax:
2♠ W, -110

45
N / all

♠ KQ74
♥ A4
♦ 5
♣ KJ10762

♠ A1098
♥ QJ87
♦ AJ8
♣ Q3

♠ J6
♥ 632
♦ 109742
♣ 854

♠ 532
♥ K1095
♦ KQ63
♣ A9

nt. ♠♥♦♣
N 4 4 2 1 5
S 5 4 2 2 5
E
W

Minimax:
3NT S, 660