

1
N / none

♠ A62
♥ 1085
♦ AJ4
♣ 10973

N
W E
S

♠ QJ83
♥ AK6
♦ Q10
♣ Q654

♠ K109754
♥ 72
♦ 63
♣ KJ8

nt ♠♥♦♣

N	2
S	2
E	1 5 5 1
W	1 5 5 1

Minimax:
5♥ W -450

2
E / NS

♠ K83
♥ AJ105
♦ K92
♣ 1095

N
W E
S

♠ A764
♥ Q8763
♦
♣ AK82

♠ Q92
♥ K94
♦ A7543
♣ 74

nt ♠♥♦♣

N	1
S	2 2
E	2 1 1 3
W	2 1 1 3

Minimax:
2♣ W -110

3
S / EW

♠ AJ5
♥ KQ873
♦ K94
♣ 83

N
W E
S

♠ Q64
♥ A62
♦ A652
♣ 764

♠ K92
♥ 1095
♦ QJ103
♣ Q109

nt ♠♥♦♣

N	2 2
S	2 2
E	1 1 2
W	1 1 2

Minimax:
2♥ N +110

4
W / all

♠ K4
♥ 982
♦ K84
♣ 98543

N
W E
S

♠ Q105
♥ Q43
♦ A932
♣ AJ7

♠ A973
♥ J1076
♦ J6
♣ K102

nt ♠♥♦♣

N	1
S	1
E	3 3 1 2 1
W	2 3 1 2 1

Minimax:
3NT E -600

5
N / NS

♠ J2
♥ KQJ64
♦ 1063
♣ K52

N
W E
S

♠ 103
♥ 753
♦ A987
♣ 10973

♠ KQ985
♥ A
♦ K42
♣ AJ86

nt ♠♥♦♣

N	3 5 4 3 4
S	3 5 4 3 4
E	1
W	1

Minimax:
4♠ S +650

6
E / EW

♠ K92
♥ J4
♦ K10972
♣ K102

N
W E
S

♠ 8
♥ KQ3
♦ A86
♣ AQ8643

♠ 743
♥ A109652
♦ QJ
♣ J7

nt ♠♥♦♣

N	1
S	1
E	1 3 1 2
W	1 3 1 2

Minimax:
2♣ W -140

7
S / all

♠ J1085
♥ KJ863
♦ 8732
♣

N
W E
S

♠ AQ62
♥ 105
♦ 965
♣ AQ105

♠ K9
♥ A
♦ AK104
♣ K98742

nt ♠♥♦♣

N	2 2 2 4 1
S	2 2 2 4 1
E	1 1 3 4
W	1 1 3 4

Minimax:
1♥ N +130

8
W / none

♠ J97
♥ Q107
♦ K764
♣ 654

N
W E
S

♠ Q10842
♥ K8642
♦
♣ K98

♠ AK53
♥ 5
♦ Q98532
♣ 102

nt ♠♥♦♣

N	1
S	1
E	3 3 5 5
W	3 3 5 5

Minimax:
4♥ E -450

9
N / EW

♠ AKQJ972
♥ AJ
♦ 975
♣ 2

N
W E
S

♠ 864
♥ Q82
♦ Q843
♣ AQJ

♠ 1053
♥ 103
♦ 106
♣ K98543

nt ♠♥♦♣

N	2 3
S	2 3
E	5 5 1 1
W	5 5 1 1

Minimax:
5♠ N -300

10
E / all

♠ AQ82
♥ A107
♦ J1043
♣ J5

N
W E
S

♠ 654
♥ J43
♦ Q5
♣ AKQ74

♠ K973
♥ K96
♦ 876
♣ 962

nt ♠♥♦♣

N	1
S	1
E	1 1 2
W	1 1 2

Minimax:
1NT E -90

11
S / none

♠ A106
♥ A7
♦ AQJ
♣ J8743

N
W E
S

♠ J952
♥ J64
♦ K765
♣ 109

♠ K873
♥ 9832
♦ 832
♣ K6

nt ♠♥♦♣

N	1 1 2
S	1 1 2
E	1
W	1

Minimax:
1NT S +90

12
W / NS

♠ AQ7
♥ 108764
♦ 8
♣ AQJ7

N
W E
S

♠ 1098653
♥ K9
♦ 963
♣ K6

♠ K2
♥ AQJ52
♦ A104
♣ 1084

nt ♠♥♦♣

N	4 1 6 1 4
S	4 1 6 1 4
E	1
W	1

Minimax:
6♥ S +1430

13
N / all

♠ J7432
♥ QJ62
♦ K53
♣ 5

N
W E
S

♠ K9865
♥ K10
♦ J874
♣ 106

♠ Q10
♥ 98
♦ AQ1092
♣ KJ42

nt ♠♥♦♣

N	1
S	1
E	1 1 3 4
W	1 1 3 4

Minimax:
1♥ W -140

14
E / none

♠ QJ94
♥ 3
♦ 73
♣ AK8764

N
W E
S

♠ K53
♥ A65
♦ KJ9542
♣ Q

♠ A106
♥ K10742
♦ A10
♣ J53

nt ♠♥♦♣

N	5 5 2 5
S	5 5 2 5
E	1 2 2 1
W	1 2 2 1

Minimax:
3NT N +460

15
S / NS

♠ K62
♥ 732
♦ 1073
♣ AKQ5

N
W E
S

♠ J1095
♥ 10985
♦ AQ95
♣ 9

♠ AQ43
♥ KJ6
♦ 864
♣ 1072

nt ♠♥♦♣

N	1
S	1
E	1 2 2 1
W	1 2 2 1

Minimax:
1♥ E -110

16
W / EW

♠ 1054
♥ J843
♦ A6
♣ QJ92

N
W E
S

♠ K96
♥ AKQ10976
♦ QJ3
♣

♠ AQ873
♥ 52
♦ 854
♣ K74

nt ♠♥♦♣

N	1
S	1
E	1 3 4 1
W	1 3 4 1

Minimax:
3♥ E -140

17
N / none

♠ J832
♥ K4
♦ AJ653
♣ A2

N
W E
S

♠ AK7
♥ A7632
♦ 2
♣ 9874

♠ Q105
♥ 10985
♦ KQ4
♣ K105

nt ♠♥♦♣

N	1 3 1 3
S	1 2 1 3
E	1
W	1

Minimax:
2♠ N +140

18
E / NS

♠ K9
♥ Q109762
♦ 104
♣ KJ9

N
W E
S

♠ Q
♥ 8
♦ AJ
♣ AQ10765432

♠ 10862
♥ J54
♦ 986532
♣

nt ♠♥♦♣

N	5 5 2 2 6
S	5 5 2 2 6
E	1
W	1

Minimax:
6NT W -990

19
S / EW

♠ K96
♥ 5
♦ K72
♣ AQ8653

N
W E
S

♠ J854
♥ AKJ107
♦ Q1085
♣

♠ A1032
♥ 862
♦ A43
♣ KJ9

nt ♠♥♦♣

N	2 3 1 5
S	2 3 1 5
E	3
W	3

Minimax:
5♠ N +400

20
W / all

♠ 962
♥ 973
♦ 954
♣ AK1084

N
W E
S

♠ 1083
♥ QJ106
♦ K107
♣ AQ3

♠ J5
♥ A52
♦ 832
♣ J9752

nt ♠♥♦♣

N	5 5 6 6 3
S	5 5 6 6 3
E	6 6 6 6 3
W	6 6 6 6 3

Minimax:
6NT E -1440

21
N / NS

♠ AJ954
♥ KJ6
♦ J1092
♣ 5

N
W E
S

♠ Q862
♥ Q972
♦ 54
♣ J76

♠ 1073
♥ A10
♦ KQ6
♣ AQ932

nt ♠♥♦♣

N	3 5 1 4 2
S	4 5 1 4 2
E	1 1
W	1 1

Minimax:
4♠ N +650

22
E / EW

♠ 875
♥ AQ6
♦ K8
♣ Q10874

N
W E
S

♠ J943
♥ J
♦ Q943
♣ K653

♠ KQ106
♥ 1092
♦ A102
♣ J92

nt ♠♥♦♣

N	2 1 2
S	2 1 2
E	1 1
W	1 1

Minimax:
1NT N +120

23
S / all

♠ K5
♥ J87
♦ Q1082
♣ K952

N
W E
S

♠ 1087
♥ Q642
♦ KJ7643
♣

♠ Q9432
♥ 5
♦ 5
♣ QJ10864

nt ♠♥♦♣

N	3
S	3
E	4 3 7 5
W	4 3 7 5

Minimax:
7♥ W -2210

24
W / none

♠ 754
♥ A4
♦ Q108643
♣ 102

N
W E
S

♠ AQ83
♥ Q87
♦ K2
♣ Q874

♠ K
♥ J9632
♦ A95
♣ K963

nt ♠♥♦♣

N	2
S	2
E	2 4 2 3
W	2 4 2 3

Minimax:
4♣ W -420