

1
N / none

♠ A7
♥ Q97
♦ 10542
♣ QJ82

♠ 9653
♥ 10652
♦ K3
♣ A104

♠ KQ1082
♥ 84
♦ J98
♣ K95

nt ♠♥♦♣

N	1	1
S	1	1
E	2	
W	3	

Minimax:
3♥ W -140

2
E / NS

♠ K983
♥ 73
♦ KJ75
♣ K93

♠ 1076
♥ K654
♦ 108
♣ QJ74

♠ 102
♥ AQ93
♦ 852

♠ Q5
♥ AQJ98
♦ 642
♣ A106

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
1NT N +90

3
S / EW

♠ KJ1092
♥ A75
♦ AK86
♣ 2

♠ 763
♥ 8
♦ J103
♣ QJ10754

♠ Q85
♥ J10432
♦ Q52
♣ 96

♠ A4
♥ KQ96
♦ 974
♣ AK83

nt ♠♥♦♣

N	7	7	6	6	3
S	7	7	6	6	3
E					
W					

Minimax:
7NT N +1520

4
W / all

♠ A94
♥ AK965
♦ Q63
♣ K3

♠ 752
♥ Q104
♦ AK109
♣ 96

♠ J3
♥ 8732
♦ J85
♣ J1087

♠ Q1086
♥ J
♦ 742
♣ AQ542

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
4♠ S +620

5
N / NS

♠ Q52
♥ K104
♦ KQ6
♣ 10752

♠ 10963
♥ A875
♦ 93
♣ A64

♠ KJ
♥ J962
♦ AJ105
♣ KQ9

♠ A874
♥ Q3
♦ 8742
♣ J83

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
3NT W -400

6
E / EW

♠ Q52
♥ KQ7
♦ AQ10964
♣ 9

♠ AJ6
♥ J2
♦ K3
♣ Q87653

♠ 983
♥ 9643
♦ J852
♣ AK

♠ K1074
♥ A1085
♦ 7
♣ J1042

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
1♥ S +140

7
S / all

♠ 876
♥ J954
♦ 95
♣ Q1098

♠ 7
♥ K9754
♦ Q10976
♣ 53

♠ A543
♥ AQ32
♦ 63
♣ AK4

♠ KJ2
♥ K10
♦ QJ74
♣ 6532

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
4♣ E -650

8
W / none

♠ Q3
♥ AQ862
♦ 52
♣ AKJ8

♠ 7
♥ K9754
♦ Q10976
♣ 53

♠ K8542
♥ J83
♦ 109762

♠ AJ1096
♥ J103
♦ AK4
♣ Q4

nt ♠♥♦♣

N	7	6	6	4	5
S	7	5	6	3	5
E					
W					

Minimax:
7NT S +1520

9
N / EW

♠ QJ
♥ AQ32
♦ J6
♣ KJ742

♠ 9432
♥ 9
♦ AKQ8432
♣ 6

♠ A1076
♥ J74
♦ 975
♣ 985

♠ K85
♥ K10865
♦ 10
♣ AQ103

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
4♥ S +450

10
E / all

♠ AJ8
♥ AQ1054
♦ AKJ86

♠ 754
♥ 86
♦ AKJ10832
♣ 10

♠ 9632
♥ J73
♦ 75
♣ Q742

♠ KQ10
♥ K92
♦ Q964
♣ 953

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
6♥ N +1430

11
S / none

♠ J752
♥ J9872
♦ A1052

♠ K10972
♥ A108
♦ K106
♣ K8

♠ Q643
♥ Q9643
♣ J743

♠ AJ85
♥ K
♦ AQ543
♣ Q96

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
4♣ W +100

12
W / NS

♠ Q3
♥ AK64
♦ KJ754
♣ QJ

♠ K954
♥ 85
♦ A96
♣ A852

♠ 1062
♥ Q109
♦ Q83
♣ 10976

♠ AJ87
♥ J732
♦ 102
♣ K43

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
1♥ S +140

13
N / all

♠ 1062
♥ K973
♦ KJ73
♣ AJ

♠ 83
♥ AQ
♦ 65
♣ K109643

♠ AQJ4
♥ 8
♦ AQ1092
♣ Q87

♠ 975
♥ J106542
♦ 84
♣ 52

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
6NT W -1440

14
E / none

♠ A7
♥ AQ109764
♦ K
♣ 875

♠ 42
♥ 852
♦ 1063
♣ Q10642

♠ KJ10853
♥ K3
♦ 52
♣ K93

♠ Q96
♥ J
♦ AQJ9874
♣ AJ

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
6♥ N +920

15
S / NS

♠ AK107
♥ 65
♦ AQ52
♣ K104

♠ 9
♥ AK92
♦ KJ104
♣ J985

♠ Q85432
♥ 10874
♦ 96
♣ 6

♠ J6
♥ QJ3
♦ 873
♣ AQ732

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
4NT S +630

16
W / EW

♠ A10863
♥ K7
♦ K3
♣ KQ1074

♠ KJ75
♥ Q
♦ KQJ62
♣ J52

♠ Q94
♥ J9862
♦ A87
♣ 93

♠ 2
♥ A10543
♦ 10954
♣ A86

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
1♣ N +130

17
N / none

♠ 76
♥ AQ52
♦ A94
♣ KQJ2

♠ J105
♥ J109
♦ K105
♣ 9654

♠ KQ942
♥ K643
♦ 62
♣ 83

♠ A83
♥ 87
♦ QJ873
♣ A107

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
3NT S +400

18
E / NS

♠ Q94
♥ Q4
♦ QJ109752
♣ K

♠ J32
♥ A72
♦ K83
♣ A754

♠ 75
♥ K9853
♦ 62
♣ QJ10962

♠ AK1086
♥ J106
♦ A64
♣ 83

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
4♥ E -420

19
S / EW

♠ 7
♥ A4
♦ QJ532
♣ KQ1063

♠ Q1052
♥ J73
♦ A4
♣ AJ97

♠ K8
♥ KQ10865
♦ 876
♣ 85

♠ AJ9643
♥ 92
♦ K109
♣ 42

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
4♥ N +130

20
W / all

♠ J7652
♥ A4
♦ A5
♣ 10653

♠ AQ98
♥ K5
♦ 764
♣ K842

♠ 43
♥ Q1097
♦ K9832
♣ AJ

♠ K10
♥ J8632
♦ QJ10
♣ Q97

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
1♦ E -130

21
N / NS

♠ Q932
♥ A32
♦ J2
♣ AK82

♠ AK876
♥ KJ5
♦ 95
♣ 1093

♠ 1054
♥ 987
♦ K43
♣ Q754

♠ J
♥ Q1064
♦ AQ10876
♣ J6

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
3NT S +630

22
E / EW

♠ AK4
♥ Q97
♦ K9763
♣ 96

♠ 10752
♥ 32
♦ AQ82
♣ AK4

♠ Q983
♥ AKJ85
♦ 8532

♠ J6
♥ 1064
♦ J1054
♣ QJ107

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
4♣ W -650

23
S / all

♠ A95
♥ Q84
♦ A96
♣ K1086

♠ K1072
♥ A7652
♦ QJ
♣ 54

♠ J8
♥ 9
♦ 108432
♣ AQJ73

♠ Q643
♥ KJ103
♦ K75
♣ 92

nt ♠♥♦♣

N	1	
S	1	
E	2	2
W	2	2

Minimax:
2♣ E -90

24
W / none

♠ QJ108
♥ 42
♦ 865
♣ 10874

♠ AK943
♥ A10
♦ AQ9
♣ KJ3

♠ 5
♥ Q93
♦ J10732
♣ Q962

♠ 762
♥ KJ8765
♦ K4
♣ A5

nt ♠♥♦♣

N	5	4	2	6	5
S	5	4	2	6	5
E	5	3	1	5	4
W	5	3	1	5	4

Minimax:
6♥ E -920