

1
N / none

♠ J97
♥ A53
♦ A852
♣ AQ6

♠ AK1062
♥ J7
♦ KQJ3
♣ 102

♠ Q8
♥ K864
♦ 1096
♣ K843

Minimax:
1NT N +90

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

2
E / NS

♠ AKJ85
♥ 63
♦ K62
♣ K83

♠ 42
♥ 75
♦ J873
♣ 97642

♠ Q109763
♥ AKJ92
♦ 5
♣ A

Minimax:
7♣x E +1100

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

3
S / EW

♠ K10752
♥ 4
♦ 532
♣ K654

♠ AQJ94
♥ 2
♦ QJ74
♣ Q83

♠ 863
♥ A863
♦ 1096
♣ 1097

Minimax:
6NT W -1440

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

4
W / all

♠ 982
♥ A763
♦ 54
♣ Q753

♠ K3
♥ K9
♦ K10986
♣ KJ96

♠ J754
♥ 54
♦ A7
♣ A10842

Minimax:
4♥ E -650

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

5
N / NS

♠ AJ542
♥ J92
♦ J654
♣ 5

♠ 6
♥ Q8765
♦ 9
♣ K107632

♠ KQ10
♥ AK43
♦ A1083
♣ Q8

Minimax:
5♣x E +100

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

6
E / EW

♠ 1072
♥ 4
♦ AQ87
♣ KQ863

♠ A8
♥ AKQ87
♦ K10964
♣ 9

♠ KQJ64
♥ J
♦ J532
♣ J42

Minimax:
7♣x N -1100

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

7
S / all

♠ 109843
♥ 2
♦
♣ AQJ10973

♠ KJ7
♥ A765
♦ A82
♣ 865

♠ AQ
♥ KJ10983
♦ Q973
♣ 2

Minimax:
6♣x E +1100

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

8
W / none

♠ Q94
♥ QJ963
♦ 932
♣ Q5

♠ AK863
♥ 85
♦ Q5
♣ 10984

♠ 107
♥ AK42
♦ KJ1076
♣ 32

Minimax:
3♣ E -140

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

9
N / EW

♠ K93
♥ Q7
♦ Q109742
♣ K8

♠ A8754
♥ 1094
♦ J6
♣ Q54

♠ Q106
♥ 532
♦ K83
♣ J1032

Minimax:
4♥ W -620

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

10
E / all

♠ 109
♥ J852
♦ KQ8
♣ J764

♠ AQ3
♥ Q76
♦ 10954
♣ Q103

♠ K542
♥ AK103
♦ J732
♣ 8

Minimax:
3♥ N +140

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

11
S / none

♠ 1096
♥ 6432
♦ 73
♣ Q754

♠ 542
♥ KQ
♦ KQ1054
♣ 1086

♠ Q87
♥ A987
♦ A982
♣ J9

Minimax:
3NT E -430

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

12
W / NS

♠ 73
♥ J542
♦ KQ
♣ KJ942

♠ A5
♥ 109
♦ 65432
♣ AQ63

♠ QJ84
♥ AQ76
♦ J97
♣ 107

Minimax:
2♥ N +110

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

13
N / all

♠ 432
♥ J4
♦ AJ94
♣ AJ65

♠ AKJ96
♥ Q8753
♦ 63
♣ 3

♠ 85
♥ A96
♦ K108
♣ 98742

Minimax:
3♥ E -140

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

14
E / none

♠ QJ53
♥ J965
♦ K6
♣ 1075

♠ 10
♥ A
♦ J107532
♣ AQ986

♠ A9764
♥ K874
♦ A9
♣ KJ

Minimax:
4♣x E +100

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

15
S / NS

♠ K10
♥ AQ9
♦ K109842
♣ Q5

♠ A2
♥ KJ8
♦ AQ6
♣ AJ832

♠ 98763
♥ 10542
♦ 5
♣ K97

Minimax:
3NT W -400

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

16
W / EW

♠ K5
♥ AJ108
♦ KJ93
♣ J87

♠ J104
♥ 7632
♦ 2
♣ Q10962

♠ 92
♥ K94
♦ 1086
♣ AK543

Minimax:
3♣ W -140

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

17
N / none

♠ 87653
♥ 4
♦ 532
♣ J764

♠ 10
♥ J3
♦ QJ864
♣ AK932

♠ QJ94
♥ 10985
♦ 9
♣ Q1085

Minimax:
7NT W -1520

N					
S					
E	7	1	7	7	4
W	7	1	7	7	4

18
E / NS

♠ 92
♥ KJ
♦ KQ654
♣ 9752

♠ Q7543
♥ Q9763
♦ A7
♣ A

♠ A1086
♥ A842
♦ J8
♣ K106

Minimax:
2NT S +120

N	2	1	1
S	2	1	1
E			
W			1

19
S / EW

♠ 10
♥ KQ82
♦ A8732
♣ K92

♠ 742
♥ 965
♦ KQ6
♣ QJ86

♠ K653
♥ AJ4
♦ 109
♣ A754

Minimax:
4♥ N +420

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

20
W / all

♠ A104
♥ 75
♦ 962
♣ Q6542

♠ 987652
♥ 106
♦ KQ107
♣ 7

♠ KQJ
♥ A843
♦ AKJ1093

Minimax:
5♣ S +600

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

21
N / NS

♠ Q1087
♥ AQ2
♦ K3
♣ K953

♠ K3
♥ 7654
♦ 864
♣ QJ64

♠ A542
♥ J98
♦ AQJ10
♣ A10

Minimax:
6NT S +1440

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

22
E / EW

♠ A743
♥ 9632
♦ K
♣ AKJ7

♠ 965
♥ AK4
♦ J10976
♣ Q4

♠ Q2
♥ J10875
♦ A4
♣ 9652

Minimax:
2♥ S +140

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

23
S / all

♠ AK732
♥ J8
♦ AK103
♣ 72

♠ J9
♥ K1062
♦ 96
♣ AKJ94

♠ Q106
♥ A94
♦ 7542
♣ 1063

Minimax:
4♣ N +620

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

24
W / none

♠ KJ6
♥ AJ874
♦ A6
♣ 874

♠ 2
♥ K
♦ KJ875432
♣ K109

♠ Q984
♥ Q109653
♦ 9
♣ A3

Minimax:
5♣x E +100

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