

1
N / none

♠ 865
♥ K863
♦ 1094
♣ QJ3

♠ AKQ42
♥ 102
♦ AQ2
♣ 1075

♠ J1073
♥ AQJ75
♦ K5
♣ 96

Minimax:
3♥ W -130

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

2
E / NS

♠ KQ9832
♥ Q10
♦ 84
♣ 652

♠ J105
♥ A94
♦ KJ6
♣ Q843

♠ A64
♥ KJ875
♦ AQ53
♣ 10

Minimax:
5♠ N +650

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

3
S / EW

♠ K10
♥ J10873
♦ Q72
♣ 432

♠ Q9543
♥ A4
♦ K6
♣ K875

♠ A76
♥ Q96
♦ 109853
♣ J10

Minimax:
4♣ E -620

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

4
W / all

♠ QJ7654
♥ K542
♦ AJ
♣ 3

♠ 8
♥ J87
♦ 1098642
♣ 854

♠ 3
♥ A1096
♦ 3
♣ AK109762

Minimax:
4♥ S +650

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

5
N / NS

♠ Q4
♥ KJ10976
♦ 852
♣ 62

♠ J763
♥ 43
♦ A1096
♣ J87

♠ K1052
♥ AQ8
♦ KJ73
♣ Q3

Minimax:
4♣ W +100

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

6
E / EW

♠ AK5
♥ 765
♦ AKJ10932

♠ Q87
♥ Q962
♦ AK82
♣ Q7

♠ 9432
♥ J108543
♦ QJ10
♣

Minimax:
1♣ N +130

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

7
S / all

♠ K97
♥ 1096
♦ 72
♣ A9732

♠ J652
♥ A3
♦ AQ83
♣ K64

♠ AQ108
♥ J82
♦ J1054
♣ J5

Minimax:
4♥ E -620

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

8
W / none

♠ KJ
♥ KQ875
♦ J105
♣ 632

♠ 92
♥ J1062
♦ Q84
♣ KQ105

♠ Q5
♥ 94
♦ K7632
♣ AJ74

Minimax:
3NT E -400

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

9
N / EW

♠ 1094
♥ A1096
♦ Q862
♣ A4

♠ KQ752
♥ KJ
♦ K95
♣ J73

♠ J
♥ Q754
♦ 1074
♣ K10965

Minimax:
4♥ N -300

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

10
E / all

♠ 7
♥ 1094
♦ KJ109632
♣ K7

♠ 9853
♥ AKQJ
♦ A5
♣ J109

♠ AKQ10642
♥ 76
♦ 8
♣ A64

Minimax:
4♣ S +620

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

11
S / none

♠ K3
♥ AKQ96
♦ Q10654
♣ 9

♠ A7542
♥ J102
♦ K98
♣ Q3

♠ J
♥ 53
♦ AJ732
♣ J10875

Minimax:
4♣ W +100

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

12
W / NS

♠ 106542
♥ A10
♦ A432
♣ 65

♠ Q7
♥ 9842
♦ 65
♣ A10973

♠ 93
♥ QJ653
♦ K8
♣ KQJ8

Minimax:
5♥ W +500

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

13
N / all

♠ Q109873
♥ 94
♦ J97
♣ K2

♠ A652
♥ J83
♦ Q102
♣ A86

♠ J
♥ 765
♦ K43
♣ 1097543

Minimax:
3NT W -660

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

14
E / none

♠ AJ8
♥ A1064
♦ 1043
♣ A92

♠ Q7432
♥ QJ92
♦ 87
♣ J7

♠ K
♥ K53
♦ KQ95
♣ K8653

Minimax:
3NT N +460

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

15
S / NS

♠ Q108
♥ 953
♦ KQJ32
♣ Q7

♠ 4
♥ K8
♦ A10765
♣ AK1042

♠ 97653
♥ Q4
♦ 94
♣ J986

Minimax:
7NT E -1520

N	1
S	1
E	7 4 7 4 5
W	7 4 7 5 5

16
W / EW

♠ KQ642
♥ 4
♦ Q109
♣ J532

♠ 75
♥ KQJ105
♦ AJ4
♣ A84

♠ J108
♥ 9763
♦ K82
♣ Q96

Minimax:
4♣ N -500

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

17
N / none

♠ K983
♥ A653
♦ 10
♣ J1083

♠ J7
♥ 874
♦ AJ976
♣ AK9

♠ Q64
♥ J
♦ KQ53
♣ Q7642

Minimax:
4♥ E -420

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

18
E / NS

♠ J9
♥ K654
♦ J75
♣ A653

♠ 107654
♥ 92
♦ 8
♣ Q10972

♠ KQ2
♥ Q7
♦ 10964
♣ KJ84

Minimax:
1♥ E -140

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

19
S / EW

♠ A1082
♥ A98652
♦
♣ 873

♠ Q4
♥ J7
♦ AK7432
♣ J104

♠ 96
♥ Q4
♦ QJ86
♣ KQ965

Minimax:
2♥ N +110

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

20
W / all

♠ 863
♥ AQ108
♦ K87
♣ K92

♠ J10742
♥ K64
♦ 107543

♠ Q9
♥ J973
♦ 96
♣ AQJ86

Minimax:
5♥ W -600

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

21
N / NS

♠ A32
♥ J965
♦ KQ65
♣ 97

♠ J1097654
♥ 32
♦ 108
♣ K10

♠ KQ
♥ AK108
♦ AJ92
♣ A52

Minimax:
6NT S +1440

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

22
E / EW

♠ A10874
♥ Q4
♦ AKQ9
♣ Q4

♠ Q92
♥ A53
♦ J1053
♣ J95

♠ J653
♥ 862
♦ 6
♣ A8732

Minimax:
1♠ N +140

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

23
S / all

♠ 642
♥ 52
♦ QJ65
♣ AJ42

♠ Q8
♥ AJ843
♦ A9732
♣ 3

♠ K1095
♥ Q76
♦ 84
♣ KQ65

Minimax:
4♥ W -620

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

24
W / none

♠ Q842
♥ 1076
♦ 5432
♣ 62

♠ AK1063
♥ KJ4
♦ 6
♣ AJ84

♠ J97
♥ A92
♦ AK87
♣ K73

Minimax:
4♥ E -420

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