

1
N / none

♠ 9642
♥ A6
♦ 10643
♣ Q103

♠ AKQ10
♥ KJ8
♦ Q852
♣ K6

♠ J87
♥ 9432
♦ AKJ
♣ 984

Minimax:
4♥ W -420

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

2
E / NS

♠ K76
♥ KJ107
♦ AKJ632

♠ KQ965
♥ A32
♦ 8532
♣ 8

♠ J1084
♥ Q985
♦ A96
♣ Q5

♠ A732
♥ J104
♦ Q4
♣ 10974

Minimax:
5♠ S +600

N
S 1 1 1 5
E 1
W 1

3
S / EW

♠ K762
♥ 10865
♦ Q96
♣ Q9

♠ J10843
♥ AJ
♦ K742
♣ A10

♠ A95
♥ K97
♦ A8
♣ KJ843

♠ Q
♥ Q432
♦ J1053
♣ 7652

Minimax:
6NT W -1440

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

4
W / all

♠ 932
♥ 1092
♦ Q432
♣ QJ8

♠ KQ10764
♥ 8
♦ AK87
♣ 62

♠ J85
♥ J643
♦ J9
♣ AK105

♠ A
♥ AKQ75
♦ 1065
♣ 9743

Minimax:
4♠ W -650

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

5
N / NS

♠ AJ975
♥ AQ95
♦ J52
♣ 2

♠ 62
♥ J1086
♦ 10973
♣ A64

♠ 8
♥ 32
♦ AQ86
♣ KQJ1097

♠ KQ1043
♥ K74
♦ K4
♣ 853

Minimax:
5♣x E +300

N
S 4 2
E 3 3
W 3 3

6
E / EW

♠ 9642
♥ 103
♦ K4
♣ AJ862

♠ QJ103
♥ KJ75
♦ AQ93
♣ 10

♠ AK7
♥ 964
♦ J872
♣ Q43

♠ 85
♥ AQ82
♦ 1065
♣ K975

Minimax:
4♣x S -100

N
S 3
E 2 2 3
W 2 2 2

7
S / all

♠ Q10652
♥ A64
♦ AJ752

♠ AK84
♥ J873
♦ AJ54
♣ 4

♠ J973
♥ Q1092
♦ Q107
♣ Q6

♠ K5
♥ K98632
♦ K10983

Minimax:
6♠ S +1370

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

8
W / none

♠ J96
♥ QJ1054
♦ 102
♣ 1043

♠ 1052
♥ A732
♦ QJ74
♣ J2

♠ A83
♥ 96
♦ A963
♣ A875

♠ KQ74
♥ K8
♦ K85
♣ KQ96

Minimax:
3♥ W -110

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

9
N / EW

♠ J10
♥ K862
♦ 65
♣ KQ1093

♠ Q8753
♥ QJ953
♦ 7
♣ AJ

♠ 92
♥ 107
♦ AJ10432
♣ 542

♠ AK64
♥ A4
♦ KQ98
♣ KQ96

Minimax:
3NT S +430

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

10
E / all

♠ Q42
♥ AK
♦ AK7
♣ K10964

♠ A983
♥ 105
♦ J105
♣ QJ83

♠ J6
♥ QJ9832
♦ Q9863
♣

♠ K1075
♥ 764
♦ 42
♣ A752

Minimax:
4♠ S +620

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

11
S / none

♠ 2
♥ AJ975
♦ 975
♣ Q632

♠ Q84
♥ K8642
♦ J
♣ A1094

♠ AK10953
♥ 10
♦ AK84
♣ 85

♠ J76
♥ Q3
♦ Q10632
♣ KJ7

Minimax:
4♠ W -450

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

12
W / NS

♠ Q52
♥ KJ1074
♦ J7
♣ Q53

♠ J863
♥ Q
♦ Q965
♣ 9872

♠ K974
♥ A652
♦ K2
♣ AK6

♠ A10
♥ 983
♦ A10843
♣ J104

Minimax:
2♠ W -110

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

13
N / all

♠ 4
♥ K9864
♦ AQJ7
♣ K86

♠ J832
♥ AQ107
♦ K1062
♣ 5

♠ KQ10976
♥ 3
♦ 95
♣ 10942

♠ A5
♥ J52
♦ 843
♣ AQJ73

Minimax:
5♣x N -200

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

14
E / none

♠ J7654
♥ Q9
♦ Q62
♣ A105

♠ Q9
♥ J107654
♦ 3
♣ 9843

♠ AK32
♥ K82
♦ J10854
♣ 6

♠ 108
♥ A3
♦ AK97
♣ KQJ72

Minimax:
5♥x W +300

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

15
S / NS

♠ A42
♥ Q10653
♦ K10
♣ K54

♠ 109753
♥ 7
♦ AQ96
♣ A103

♠ KQJ6
♥ 2
♦ 8432
♣ 9872

♠ 8
♥ AKJ984
♦ J75
♣ QJ6

Minimax:
4♣x W +300

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

16
W / EW

♠ 92
♥ A984
♦ 95
♣ 106532

♠ K4
♥ KQ652
♦ A632
♣ AQ

♠ AQ765
♥ 107
♦ KJ104
♣ K8

♠ J1083
♥ J3
♦ Q87
♣ J974

Minimax:
6♦ W -1370

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

17
N / none

♠ A1073
♥ K104
♦ Q
♣ AKQ63

♠ 85
♥ QJ873
♦ AJ9
♣ 982

♠ 92
♥ 65
♦ K432
♣ J10754

♠ KQJ64
♥ A92
♦ 108765
♣

Minimax:
6♠ S +980

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

18
E / NS

♠ KJ9
♥ A832
♦ 542
♣ 875

♠ 108
♥ 105
♦ AQ10983
♣ K63

♠ 7643
♥ KQ76
♦ K7
♣ Q109

♠ AQ52
♥ J94
♦ J6
♣ AJ42

Minimax:
2♦ W -110

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

19
S / EW

♠ AQ9865
♥ K75
♦ 8
♣ KJ7

♠ 4
♥ 3
♦ A10762
♣ AQ8543

♠ J102
♥ AJ9642
♦ K9
♣ 106

♠ K73
♥ Q108
♦ QJ543
♣ 92

Minimax:
3♣x N -100

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

20
W / all

♠ Q8
♥ J742
♦ 73
♣ AJ743

♠ AJ65
♥ AK985
♦ J
♣ 1062

♠ 942
♥ Q3
♦ AQ10842
♣ 98

♠ K1073
♥ 106
♦ K965
♣ KQ5

Minimax:
1♥ W -110

N
S 1
E 2 2 2
W 2 2 2

21
N / NS

♠ A1083
♥ 92
♦ K82
♣ KQ96

♠ QJ742
♥ J3
♦ A104
♣ J54

♠ K9
♥ Q1075
♦ Q965
♣ 1072

♠ 65
♥ AK864
♦ J73
♣ A83

Minimax:
1NT S +120

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

22
E / EW

♠ J82
♥ 974
♦ AQJ4
♣ 1073

♠ K1053
♥ 63
♦ 853
♣ Q986

♠ AQ76
♥ K2
♦ K76
♣ AKJ2

♠ 94
♥ AQJ1085
♦ 1092
♣ 54

Minimax:
3♠ W -140

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

23
S / all

♠ Q63
♥ KJ1043
♦ AK8
♣ 73

♠ A742
♥ 98
♦ Q762
♣ J86

♠ KJ105
♥ Q76
♦ AKQ952
♣

♠ 98
♥ A52
♦ J109543
♣ 104

Minimax:
4♠ W -650

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

24
W / none

♠ 105
♥ J10542
♦ 98
♣ KJ102

♠ QJ832
♥ K
♦ AK103
♣ 963

♠ AK94
♥ 98763
♦ 75
♣ 74

♠ 76
♥ AQ
♦ QJ642
♣ AQ85

Minimax:
4♣x N -100

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