

1
N / none

♠ K97
♥ 1087
♦ Q1086
♣ Q43

♠ 1064
♥ J543
♦ KJ753
♣ 2

♠ AQJ8532
♥ A
♦ KJ875
♣

nt. ♠♥♦♣
N 3 3 1
S 2 3
E 1 5
W 1 5

Minimax:
5♠ E, -450

2
E / NS

♠ A
♥ KJ1083
♦ 8632
♣ Q43

♠ K7
♥ 975
♦ J954
♣ KJ105

♠ QJ854
♥ 42
♦ Q107
♣ A76

♠ 109632
♥ AQ6
♦ AK
♣ 982

nt. ♠♥♦♣
N 2 1 4 1
S 2 4 1
E
W

Minimax:
4♥ N, 620

3
S / EW

♠ 8
♥ AJ10873
♦ K4
♣ AK32

♠ 10643
♥ 64
♦ AQ92
♣ 965

♠ KQ9752
♥ 5
♦ J75
♣ Q104

♠ AJ
♥ KQ92
♦ 10863
♣ J87

nt. ♠♥♦♣
N 3 5 1 5
S 3 5 1 5
E 1
W 1

Minimax:
4♥ N, 450

4
W / all

♠ A85
♥ 4
♦ A1032
♣ A7653

♠ K2
♥ AJ652
♦ Q
♣ QJ1094

♠ 97
♥ 107
♦ K987654
♣ 82

♠ QJ10643
♥ KQ983
♦ J
♣ K

nt. ♠♥♦♣
N 4 6 2 1 3
S 4 6 2 1 3
E
W

Minimax:
6♠ S, 1430

5
N / NS

♠ 109873
♥ K852
♦ J2
♣ 106

♠ 2
♥ QJ9764
♦ K94
♣ A52

♠ J54
♥ 103
♦ A873
♣ KQ73

♠ AKQ6
♥ A
♦ Q1065
♣ J984

nt. ♠♥♦♣
N 1 3
S 1 3
E 3 1 1
W 3 1 1

Minimax:
4♥x W, 100

6
E / EW

♠ QJ4
♥ K1083
♦ 9642
♣ 65

♠ K10963
♥ 62
♦ A
♣ AJ432

♠ A7
♥ AJ5
♦ QJ1087
♣ Q109

♠ 852
♥ Q974
♦ K53
♣ K87

nt. ♠♥♦♣
N 2 1 4 1
S 2 4 1
E 4 5 3 5 7
W 3 5 3 4 7

Minimax:
7♠ W, -2140

7
S / all

♠ 73
♥ 62
♦ AJ754
♣ K954

♠ 864
♥ 875
♦ 32
♣ QJ863

♠ KQJ2
♥ J943
♦ Q6
♣ A102

♠ A1095
♥ AKQ10
♦ K1098
♣ 7

nt. ♠♥♦♣
N 4 3 4 6 2
S 4 2 4 6 1
E
W

Minimax:
6♠ N, 1370

8
W / none

♠ 8432
♥ J83
♦ J7
♣ QJ86

♠ KQ107
♥ K8654
♦ K1074

♠ QJ765
♥ 954
♦ A109
♣ 92

♠ AK109
♥ A62
♦ Q32
♣ A53

nt. ♠♥♦♣
N 1 1
S 1 1
E 2 3
W 2 3

Minimax:
3♥ W, -110

9
N / EW

♠ 93
♥ 8543
♦ Q
♣ KQJ874

♠ KJ
♥ A1062
♦ AK43
♣ 653

♠ AQ8754
♥ KJ7
♦ 1075
♣ 9

♠ AKQ6
♥ A
♦ J9862
♣ A102

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 1 6 4 3
W 1 6 4 3

Minimax:
6♠ E, -1430

10
E / all

♠ A109764
♥ AKQ92
♦
♣ 43

♠ 8
♥ 1086543
♦ Q982
♣ A10

♠ Q
♥ 7
♦ AKJ6543
♣ K752

♠ KJ532
♥ J
♦ 107
♣ QJ986

nt. ♠♥♦♣
N 5 3
S 5 3
E 1 5
W 1 5

Minimax:
6♥x E, 200

11
S / none

♠ QJ10
♥ 62
♦ AKJ4
♣ AK32

♠ K9842
♥ 85
♦ Q2
♣ 8764

♠ 53
♥ J943
♦ 10873
♣ 1095

♠ A76
♥ AKQ107
♦ 965
♣ QJ

nt. ♠♥♦♣
N 7 5 7 6 7
S 7 5 7 6 7
E
W

Minimax:
7NT N, 1520

12
W / NS

♠ 1043
♥ AKQ107
♦
♣ QJ753

♠ A7
♥ J93
♦ AK1098
♣ 984

♠ J8
♥ 654
♦ QJ7432
♣ 62

♠ KQ9652
♥ 82
♦ 65
♣ AK10

nt. ♠♥♦♣
N 6 6 6
S 6 6 6
E 1
W 1

Minimax:
7♥x E, 1400

13
N / all

♠ 10642
♥ K
♦ J7642
♣ 743

♠ J9
♥ Q97543
♦ AK105
♣ A

♠ KQ3
♥ AJ82
♦
♣ KJ9652

♠ A875
♥ 106
♦ Q983
♣ Q108

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 6 2 6 2 5
W 6 2 6 2 5

Minimax:
6NT W, -1440

14
E / none

♠ A10964
♥ 76
♦ 74
♣ J1032

♠ Q73
♥ AJ1098
♦ AJ
♣ Q84

♠ J85
♥ K543
♦ Q63
♣ AK9

♠ K2
♥ Q2
♦ K109852
♣ 765

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 4 2 4 1 3
W 4 2 4 1 3

Minimax:
3NT W, -430

15
S / NS

♠ 8
♥ A
♦ A109873
♣ A10652

♠ QJ52
♥ J87
♦ Q642
♣ 87

♠ K94
♥ K10632
♦ K5
♣ K93

♠ A10763
♥ Q954
♦ J
♣ QJ4

nt. ♠♥♦♣
N 1 1 4 5
S 1 1 3 5
E 1
W 1

Minimax:
5♠ N, 600

16
W / EW

♠ 84
♥ 107
♦ 9732
♣ Q9753

♠ A97
♥ AJ963
♦ 104
♣ J108

♠ Q532
♥ Q82
♦ AKQ86
♣ K

♠ KJ106
♥ K54
♦ J5
♣ A642

nt. ♠♥♦♣
N 1
S 1
E 4 4 5 5
W 4 4 4 4

Minimax:
4♥ E, -650

17
N / none

♠ QJ7
♥ A85
♦ AKJ82
♣ 52

♠ A5
♥ KJ6
♦ Q107654
♣ A7

♠ K109642
♥ 973
♦ 9
♣ Q98

♠ 83
♥ Q1042
♦ 3
♣ KJ10643

nt. ♠♥♦♣
N 2 2 1 2
S 2 2 1 2
E 1
W 1

Minimax:
2NT N, 120

18
E / NS

♠ KQ10543
♥ 10
♦ Q105
♣ K106

♠ A86
♥ A3
♦ K986
♣ AQ74

♠ 9
♥ KQ9842
♦ AJ3
♣ 532

♠ J72
♥ J765
♦ 742
♣ J98

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 4 1 5 4 5
W 4 1 5 4 5

Minimax:
4♥ E, -450

19
S / EW

♠ 10642
♥ 8
♦ Q1054
♣ KQJ7

♠ 97
♥ KQ62
♦ K9632
♣ 65

♠ AQJ5
♥ 7
♦ A87
♣ A10984

♠ K83
♥ AJ109543
♦ J
♣ 32

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 2 1 3 2
W 2 1 3 2

Minimax:
1NT E, -120

20
W / all

♠ J6
♥ K
♦ J1098542
♣ 1073

♠ K873
♥ J942
♦ A
♣ AQ64

♠ Q1052
♥ Q73
♦ K7
♣ K952

♠ A94
♥ A10865
♦ Q63
♣ J8

nt. ♠♥♦♣
N 2
S 2
E 3 3 3 3
W 3 3 3 3

Minimax:
4♥x N, -500

21
N / NS

♠ 653
♥ KQ32
♦ A
♣ J9854

♠ 4
♥ A74
♦ K963
♣ KQ763

♠ AKQJ2
♥ 1098
♦ Q754
♣ 2

♠ 10987
♥ J65
♦ J1082
♣ A10

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 2 3 1 4 2
W 2 3 1 4 2

Minimax:
1♠ E, -140

22
E / EW

♠ Q9653
♥ A4
♦ Q2
♣ AJ32

♠ 84
♥ J98
♦ A10973
♣ Q76

♠ 107
♥ K103
♦ J85
♣ K10985

♠ AKJ2
♥ Q7652
♦ K64
♣ 4

nt. ♠♥♦♣
N 2 5 4 1 1
S 2 5 4 1 1
E
W

Minimax:
4♠ N, 450

23
S / all

♠ 82
♥ K962
♦ A102
♣ QJ72

♠ AJ963
♥ 104
♦ K4
♣ A963

♠ K10754
♥ Q875
♦ J983
♣

♠ Q
♥ AJ3
♦ Q765
♣ K10854

nt. ♠♥♦♣
N 1 2 2 3
S 1 2 2 3
E 3
W 3

Minimax:
3♠ E, -140

24
W / none

♠ 8652
♥ A109865
♦ 103
♣ 9

♠ Q97
♥
♦ AJ9862
♣ KJ42

♠ J103
♥ K7
♦ K7
♣ A108763

♠ AK4
♥ QJ432
♦ Q54
♣ Q5

nt. ♠♥♦♣
N 2
S 2
E 4 5 5
W 4 5 5

Minimax:
4NT W, -430