

1
N / none

♠ 10975
♥ AQ52
♦ J
♣ 10965

N
W E
S

♠ AJ8
♥ K108
♦ 96
♣ QJ732

♠ KQ432
♥ J
♦ K10753
♣ 84

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♣x S -300

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

2
E / NS

♠ AKQ752
♥ 4
♦ 86
♣ A973

N
W E
S

♠ J9864
♥ 82
♦ QJ72
♣ K10

♠ 103
♥ AQJ9
♦ AK53
♣ Q86

♠ K107653
♥ 1094
♦ J542

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -400

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

3
S / EW

♠ A105
♥ K652
♦ K107
♣ J74

N
W E
S

♠ J87642
♥ Q10843
♦ 3
♣ Q

♠ Q3
♥ A7
♦ A864
♣ A10863

♠ K9
♥ J9
♦ QJ952
♣ K952

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4NTx N -300

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

4
W / all

♠ 64
♥ A9
♦ Q86
♣ 1097643

N
W E
S

♠ QJ85
♥ Q73
♦ J94
♣ KQ8

♠ 107
♥ KJ10852
♦ K752
♣ 2

♠ AK932
♥ 64
♦ A103
♣ AJ5

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♣ S +130

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

5
N / NS

♠ J10873
♥ A10842
♦
♣ 752

N
W E
S

♠ Q9
♥ 976
♦ AJ1073
♣ KQ6

♠ A2
♥ K53
♦ 8654
♣ AJ104

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♣x W +500

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

6
E / EW

♠ 10953
♥ 764
♦ 7
♣ QJ963

N
W E
S

♠ Q8
♥ 52
♦ AQ943
♣ K1054

♠ AJ76
♥ A9
♦ KJ1052
♣ 82

♠ K42
♥ KQJ1083
♦ 86
♣ A7

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♥x S -500

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

7
S / all

♠ A8
♥ AQ62
♦ KQ72
♣ 1082

N
W E
S

♠ 1095
♥ K10
♦ 9843
♣ 9643

♠ KQJ632
♥ J974
♦ J
♣ A5

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ S +620

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

8
W / none

♠ Q107
♥ A6
♦ AKJ
♣ 76543

N
W E
S

♠ 98653
♥ KQ1032
♦ 2
♣ KJ

♠ KJ4
♥ 987
♦ 10985
♣ A102

♠ A2
♥ J54
♦ Q7643
♣ Q98

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♥ W -140

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

9
N / EW

♠ J10763
♥ A8
♦ 1042
♣ J83

N
W E
S

♠ 952
♥ 10976
♦ AQ
♣ 10542

♠ AQ
♥ J43
♦ KJ953
♣ Q96

♠ K84
♥ KQ52
♦ 876
♣ AK7

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♣ S +110

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

10
E / all

♠ 1087
♥ Q5
♦ 9532
♣ KQ84

N
W E
S

♠ Q63
♥ A743
♦ KJ107
♣ A7

♠ A52
♥ K98
♦ A64
♣ J952

♠ KJ94
♥ J1062
♦ Q8
♣ 1063

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -600

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

11
S / none

♠ AQ109853
♥ 32
♦ 2
♣ 1063

N
W E
S

♠ KJ7
♥ J106
♦ K7
♣ K9752

♠ 642
♥ AK4
♦ J1083
♣ AQ8

♠ Q9875
♥ AQ9654
♦ J4

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -430

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

12
W / NS

♠ J10872
♥ A74
♦ 94
♣ QJ2

N
W E
S

♠ 106
♥ AQJ10762
♣ 9743

♠ Q63
♥ KJ52
♦ 85
♣ K865

♠ AK954
♥ Q983
♦ K3
♣ A10

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♣x W +100

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

13
N / all

♠ KQ5
♥ 5
♦ A1093
♣ A8653

N
W E
S

♠ 93
♥ AKQ1093
♦ 862
♣ Q7

♠ AJ87
♥ 762
♦ KQ
♣ J1094

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♣ S +620

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

14
E / none

♠ KQ83
♥ KJ9
♦ 8
♣ Q10943

N
W E
S

♠ AJ4
♥ 754
♦ Q7654
♣ 87

♠ 72
♥ A1082
♦ A32
♣ AK52

♠ 10965
♥ Q63
♦ KJ109
♣ J6

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1NT W -90

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

15
S / NS

♠ K94
♥ 84
♦ KQ65
♣ Q532

N
W E
S

♠ AJ8532
♥ K765
♦ 7
♣ AJ

♠ 7
♥ QJ1093
♦ A92
♣ K976

♠ Q106
♥ A2
♦ J10843
♣ 1084

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♥ W -980

N
S
E 2 4 6 2 2
W 2 4 6 2 2

16
W / EW

♠ K105
♥ 10752
♦ J5
♣ AQ109

N
W E
S

♠ A832
♥ K863
♦ 74
♣ J75

♠ QJ94
♥ QJ9
♦ AQ102
♣ K2

♠ 76
♥ A4
♦ K9863
♣ 8643

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♥ W -140

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

17
N / none

♠ 54
♥ 762
♦ K652
♣ KQ73

N
W E
S

♠ J82
♥ Q84
♦ QJ9
♣ 10652

♠ KQ7
♥ KJ53
♦ A874
♣ A4

♠ A10963
♥ A109
♦ 103
♣ J98

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♥ W -110

N
S
E 1 2 2
W 1 2 2

18
E / NS

♠ A8
♥ KQ32
♦ AKQJ96
♣ 2

N
W E
S

♠ 92
♥ 10974
♦ 8
♣ A98764

♠ K10765
♥ J85
♦ 5
♣ Q1053

♠ QJ43
♥ A6
♦ 107432
♣ KJ

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6NT S +1440

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

19
S / EW

♠ AJ10982
♥ 7
♦ 1096
♣ A65

N
W E
S

♠ 6
♥ AK942
♦ J875432
♣

♠ KQ753
♥ 1086
♦ K
♣ KQ107

♠ 4
♥ QJ53
♦ AQ
♣ J98432

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♣x N -100

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

20
W / all

♠ K5
♥ A10876532
♦ 106
♣ 5

N
W E
S

♠ J9863
♥ Q
♦ A732
♣ 843

♠ AQ72
♥ J
♦ Q9854
♣ AQ9

♠ 104
♥ K94
♦ KJ
♣ KJ10762

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♣x W +200

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

21
N / NS

♠ AK86
♥ AQ93
♦ 52
♣ K105

N
W E
S

♠ J9
♥ J10864
♦ A9
♣ J873

♠ Q54
♥ 7
♦ QJ10863
♣ AQ9

♠ 10732
♥ K52
♦ K74
♣ 642

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♣ S +140

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

22
E / EW

♠ J8
♥ A10754
♦ QJ5
♣ J43

N
W E
S

♠ KQ65
♥ KQ9
♦ A1098
♣ Q10

♠ A107432
♥ J62
♦ 74
♣ 82

♠ 9
♥ 83
♦ K632
♣ AK9765

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♣ S +130

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

23
S / all

♠ 1072
♥ 10952
♦ KQ98
♣ 109

N
W E
S

♠ K3
♥ A843
♦ 62
♣ Q8764

♠ AJ84
♥ Q7
♦ J75
♣ AKJ2

♠ Q965
♥ KJ6
♦ A1043
♣ 53

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -600

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

24
W / none

♠ J976
♥ QJ1075
♦
♣ A652

N
W E
S

♠ AQ8
♥ 8643
♦ AQ6
♣ KQJ

♠ 52
♥ A92
♦ K107543
♣ 73

♠ K1043
♥ K
♦ J982
♣ 10984

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♣x S -300

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