

1
N / none

♠ AQ83
♥ A94
♦ 986532

♠ AK10853
♥ 942
♦ Q
♣ J74

♠ QJ64
♥ J10
♦ J1086
♣ AK10

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♥x N -300

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

2
E / NS

♠ Q762
♥ AQ74
♦ 982
♣ 85

♠ KJ1043
♥ 10
♦ 653
♣ KQ42

♠ 985
♥ 92
♦ AJ74
♣ A1073

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥x W +500

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

3
S / EW

♠ AKJ8
♥ J10
♦ J963
♣ 1052

♠ Q5
♥ Q8752
♦ 107
♣ AJ74

♠ 9762
♥ AK94
♦ Q54
♣ Q6

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♥x N -100

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

4
W / all

♠ A94
♥ K9
♦ Q105
♣ AJ1064

♠ 862
♥ QJ3
♦ AK82
♣ Q72

♠ Q107
♥ A652
♦ J976
♣ 85

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT S +600

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

5
N / NS

♠ A
♥ J9
♦ KQJ43
♣ QJ1032

♠ QJ853
♥ A7
♦ A107
♣ A74

♠ K7642
♥ K86432
♦ 2
♣ 6

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♠ W -980

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

6
E / EW

♠ K76
♥ J5
♦ J965
♣ KJ73

♠ Q843
♥ 10832
♦ 8
♣ 9864

♠ AJ92
♥ 64
♦ Q10743
♣ A10

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ S +420

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

7
S / all

♠ QJ64
♥ AQ10863
♦ AK2
♣

♠ K82
♥ K42
♦ 986
♣ 9854

♠ A1053
♥ 5
♦ Q74
♣ AJ1062

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ N +620

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

8
W / none

♠ KQJ76
♥ 98654
♦
♣ 875

♠ A1092
♥ 32
♦ A984
♣ Q63

♠ 853
♥ 7
♦ KJ10765
♣ AK4

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥x N -100

N 3
S 3
E 2 4
W 2 4 1

9
N / EW

♠ AJ
♥ QJ8653
♦ AQ985
♣

♠ 9843
♥
♦ KJ1072
♣ AK75

♠ 765
♥ K9742
♦ 64
♣ Q93

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ N +450

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

10
E / all

♠ KJ105
♥ 3
♦ K753
♣ A874

♠ 98
♥ 10542
♦ J94
♣ KQ96

♠ 743
♥ KQ7
♦ Q62
♣ J1052

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♠ N +1430

N 3 6 4 5 2
S 3 6 4 5 2
E
W

11
S / none

♠ KQ10954
♥ A
♦ Q743
♣ 92

♠ 2
♥ K64
♦ A102
♣ KQ8764

♠ A76
♥ J953
♦ KJ
♣ AJ105

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT E -430

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

12
W / NS

♠ 92
♥ 532
♦ K84
♣ AK943

♠ A
♥ QJ109
♦ QJ53
♣ J872

♠ KQJ73
♥ A64
♦ 762
♣ 106

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1NT S +90

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

13
N / all

♠ A6
♥ Q987
♦ J1092
♣ 943

♠ K75
♥ K3
♦ AK83
♣ 10762

♠ Q983
♥ J6542
♦ Q765
♣

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♠ S +130

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

14
E / none

♠ QJ432
♥ K52
♦ 7
♣ 8764

♠ 86
♥ J98
♦ 10952
♣ AQJ9

♠ A1095
♥ AQ6
♦ AQ64
♣ 32

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -430

N 10743
S KJ83
E K105
W

15
S / NS

♠ AJ6
♥ A83
♦ Q543
♣ A62

♠ 10974
♥ KJ5
♦ A862
♣ 98

♠ K82
♥ Q1064
♦ J7
♣ 7543

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT N +600

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

16
W / EW

♠ K106
♥ KJ63
♦ J73
♣ J42

♠ 2
♥ A10974
♦ Q965
♣ AQ10

♠ AQ54
♥ AK102
♦ K8763
♣

nt ♠♥♦♣

Minimax:
7♣ E -2140

N 10743
S Q852
E 84
W 95

17
N / none

♠ QJ87653
♥ KJ874
♦ 7
♣

♠ K9
♥ AKQ432
♦ 5
♣ AQ83

♠ 102
♥ J105
♦ A10963
♣ J94

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♠ S -500

N 2
S 3
E 4 6 1 3
W 4 6 1 3

18
E / NS

♠ KJ
♥ A10965
♦ A92
♣ Q63

♠ A75
♥ J4
♦ KJ103
♣ A1074

♠ Q1063
♥ KQ87
♦ Q865
♣ 9

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1♦ W -130

N 32
S 74
E KJ852
W

19
S / EW

♠ AK1082
♥ KQ1076
♦ K
♣ 76

♠ Q9754
♥ 2
♦ J106
♣ AJ52

♠ 6
♥ AJ
♦ Q432
♣ K109843

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♠x E +200

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

20
W / all

♠ Q10
♥ A10763
♦ KJ75
♣ A6

♠ J76
♥ KQ
♦ A6
♣ K98532

♠ A542
♥ J85
♦ Q832
♣ 74

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1♥ N +110

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

21
N / NS

♠ 1085
♥ 10952
♦ K965
♣ 32

♠ J96
♥ AQ864
♦
♣ Q9876

♠ AKQ7432
♥ K
♦ A84
♣ KJ

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♠ E -980

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

22
E / EW

♠ AK75
♥ 4
♦ AQ542
♣ 1095

♠ 96
♥ QJ1065
♦ K87
♣ A64

♠ 843
♥ AK93
♦ 3
♣ KQ872

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♠x E +200

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

23
S / all

♠ K1073
♥ Q1096
♦ QJ
♣ AQ8

♠ A82
♥ K82
♦ K843
♣ KJ2

♠ J4
♥ A43
♦ A1065
♣ 10976

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1NT E -120

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

24
W / none

♠ AK3
♥ A108
♦ AJ7
♣ 10765

♠ J1098
♥ J5
♦ Q9
♣ AKJ83

♠ 75
♥ 962
♦ 1086432
♣ 94

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ S +450

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