

1
N / none

♠ Q10985
♥ 73
♦ AQ
♣ J1032

♠ KJ4
♥ AK108
♦ K952
♣ KQ

W N E S

♠ A7632
♥ 954
♦ 106
♣ A94

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♥ E -450

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

2
E / NS

♠ 8753
♥ 10985
♦ AQ5
♣ K5

♠ Q1094
♥ J743
♦ 964
♣ J2

W N E S

♠ 6
♥ A6
♦ K1072
♣ AQ10864

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♠ S +600

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

3
S / EW

♠ 542
♥ K853
♦ J653
♣ A10

♠ K86
♥ 1042
♦ AK8
♣ QJ62

W N E S

♠ AQJ1093
♥ QJ9
♦ 1092
♣ 5

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♠ S +140

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

4
W / all

♠ 4
♥ 10962
♦ A6543
♣ J97

♠ K86
♥ 1042
♦ AK8
♣ QJ62

W N E S

♠ 3
♥ A753
♦ Q102
♣ AK852

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠ E -620

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

5
N / NS

♠ K8
♥ J109
♦ 632
♣ AQ964

♠ A7532
♥ Q42
♦ K94
♣ 75

W N E S

♠ Q64
♥ A76
♦ Q87
♣ KJ82

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♥ W -110

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

6
E / EW

♠ Q9
♥ K52
♦ 8764
♣ Q1086

♠ 107
♥ J86
♦ AKJ9
♣ AKJ4

W N E S

♠ A653
♥ A97
♦ 1032
♣ 532

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4NT W -630

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

7
S / all

♠ A62
♥ 3
♦ A732
♣ AKJ84

♠ J84
♥ AKQ95
♦ 95
♣ 653

W N E S

♠ 1075
♥ 8742
♦ J1064
♣ Q9

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♥ N +110

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

8
W / none

♠ Q53
♥ KJ1076
♦ J4
♣ 953

♠ AK976
♥ 82
♦ A9652
♣ Q

W N E S

♠ 84
♥ Q953
♦ 87
♣ AJ864

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♥ E -920

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

9
N / EW

♠ KQ6
♥ 743
♦ J1076
♣ J74

♠ 754
♥ AJ1095
♦ Q
♣ A632

W N E S

♠ 1083
♥ 6
♦ AK932
♣ KQ85

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠ S +130

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

10
E / all

♠ KJ4
♥ 1092
♦ 983
♣ J864

♠ Q7
♥ QJ7643
♦ K64
♣ 72

W N E S

♠ 9852
♥ K8
♦ AQJ105
♣ 53

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ W -620

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

11
S / none

♠ 95
♥ 75
♦ KJ9
♣ AQJ632

♠ A106
♥ A106
♦ AQ10765
♣ 8

W N E S

♠ Q742
♥ KQJ98
♦ 84
♣ K9

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♥ E -130

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

12
W / NS

♠ Q9842
♥ 743
♦ J84
♣ J10

♠ 75
♥ AQJ2
♦ 109653
♣ 94

W N E S

♠ AK10
♥ K109
♦ AKQ7
♣ A65

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4NT N +660

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

13
N / all

♠ J2
♥ J3
♦ J10
♣ KJ108643

♠ KQ854
♥ Q10
♦ AK543
♣ 5

W N E S

♠ 973
♥ K984
♦ Q987
♣ 92

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♠ E -1430

N 4 6 4 5 1
S 4 6 4 5 1
E 4
W 4

14
E / none

♠ Q86
♥ 107
♦ QJ94
♣ Q1052

♠ KJ54
♥ KQJ942
♦ 5
♣ A3

W N E S

♠ A97
♥ A6
♦ 10863
♣ J964

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ E -420

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

15
S / NS

♠ 10872
♥ 10
♦ Q9
♣ AKJ987

♠ K64
♥ K876
♦ A4
♣ Q1032

W N E S

♠ AJ5
♥ 5432
♦ J10872
♣ 6

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1♥ E -140

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

16
W / EW

♠ J76
♥ 72
♦ J10872
♣ J32

♠ 10543
♥ AJ
♦ AQ4
♣ 10864

W N E S

♠ AK8
♥ Q1093
♦ 65
♣ AKQ9

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1♥ W -80

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

17
N / none

♠ Q98
♥ A1085
♦ J85
♣ Q72

♠ 106
♥ KJ432
♦ A43
♣ J54

W N E S

♠ J3
♥ 76
♦ Q10972
♣ A986

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♥ E -140

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

18
E / NS

♠ 93
♥ K109876
♦ AQJ4
♣ 6

♠ A854
♥ AQ5
♦ AK9532
♣

W N E S

♠ 107
♥ J32
♦ 109875
♣ QJ10

nt ♠♥♦♣

Minimax:
7♠ W -1510

N 1
S 1
E 3 7 1 6
W 3 7 1 6

19
S / EW

♠ KJ43
♥ 2
♦ A7
♣ AJ9542

♠ AQ
♥ 109874
♦ K952
♣ 106

W N E S

♠ 8765
♥ AQJ5
♦ Q43
♣ Q7

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠ N +450

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

20
W / all

♠ J105
♥ A753
♦ 1094
♣ Q98

♠ 942
♥ K102
♦ A83
♣ AK64

W N E S

♠ K3
♥ Q84
♦ K72
♣ 107532

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠ W -620

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

21
N / NS

♠ 1086
♥ KJ3
♦ AJ104
♣ AJ4

♠ KJ92
♥ A2
♦ Q92
♣ 9762

W N E S

♠ A74
♥ 108754
♦ 73
♣ KQ10

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT S +600

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

22
E / EW

♠ K93
♥ 9543
♦ 764
♣ 743

♠ 764
♥ 1087
♦ KJ5
♣ J1086

W N E S

♠ AJ85
♥ QJ62
♦ Q82
♣ K2

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -630

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

23
S / all

♠ AJ873
♥ 62
♦ AK876
♣ 2

♠ Q
♥ AKQJ3
♦ J54
♣ Q754

W N E S

♠ 64
♥ 98754
♦ 1092
♣ A109

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♥ E -110

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

24
W / none

♠ AJ1042
♥ 92
♦ A853
♣ AK

♠ Q9
♥ A76
♦ KQ764
♣ Q75

W N E S

♠ 8763
♥ KQ104
♦ J9
♣ 842

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠ N +420

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