

1
N / none

♠ K1095
♥ A10864
♦ 73
♣ Q2

♠ J32
♥ K5
♦ Q2
♣ K98754

♠ A8
♥ Q
♦ A109865
♣ AJ103

♠ Q764
♥ J9732
♦ KJ4
♣ 6

nt. ♠♥♦♣
N 3 3
S 3 3
E 3 3 4
W 3 4

Minimax:
4♥x N, -100

2
E / NS

♠ A63
♥ 106
♦ K54
♣ A10853

♠ 72
♥ K9873
♦ Q9
♣ K742

♠ K85
♥ AQJ42
♦ A8
♣ J96

♠ QJ1094
♥ 5
♦ J107632
♣ Q

nt. ♠♥♦♣
N 4 3
S 4 3
E 3 1
W 4 2

Minimax:
5♥x W, 100

3
S / EW

♠ AJ9843
♥ A82
♦ KQ
♣ 65

♠ 75
♥ Q103
♦ A64
♣ KJ987

♠ KQ2
♥ K96
♦ 532
♣ AQ104

♠ 106
♥ J754
♦ J10987
♣ 32

nt. ♠♥♦♣
N 1
S 1
E 4 1 2 4
W 4 1 2 4

Minimax:
4NT W, -630

4
W / all

♠ 8
♥ 653
♦ KJ98532
♣ 65

♠ 943
♥ 10974
♦ AQ10
♣ 843

♠ AKQ106
♥ KQJ8
♦ 64
♣ Q7

♠ J752
♥ A2
♦ 7
♣ AKJ1092

nt. ♠♥♦♣
N 1 2 1
S 1 2 1
E 2 2
W 2 2

Minimax:
2♥ W, -110

5
N / NS

♠ 1052
♥ AKJ3
♦ 102
♣ 10754

♠ A87
♥ 1074
♦ A9
♣ KQ982

♠ KQJ3
♥ Q986
♦ J6
♣ AJ6

♠ 964
♥ 52
♦ KQ87543
♣ 3

nt. ♠♥♦♣
N 2
S 2
E 4 4 3 4
W 4 4 3 4

Minimax:
3NT W, -430

6
E / EW

♠ J7
♥ 104
♦ AK74
♣ KQ1086

♠ AQ5
♥ KJ83
♦ 10853
♣ J9

♠ 109863
♥ A62
♦ Q92
♣ 43

♠ K42
♥ Q975
♦ J6
♣ A752

nt. ♠♥♦♣
N 1 1 1 3
S 1 1 1 3
E 1
W 1

Minimax:
2♠ N, 110

7
S / all

♠ A84
♥ AKJ
♦ AKQJ86
♣ K

♠ KJ93
♥ 653
♦ 107
♣ 10873

♠ Q107
♥ 98
♦ 953
♣ AQJ92

♠ 652
♥ Q10742
♦ 42
♣ 654

nt. ♠♥♦♣
N 2 6 6
S 2 6 6
E 2
W 2

Minimax:
7♥x E, 1400

8
W / none

♠ AK53
♥ A9
♦ Q10875
♣ 54

♠ J1084
♥ 1075
♦ J92
♣ Q98

♠ Q
♥ KQ643
♦ A6
♣ J10763

♠ 9762
♥ J82
♦ K43
♣ AK2

nt. ♠♥♦♣
N 3 3 3
S 2 3 3
E 1
W 1

Minimax:
3NT N, 400

9
N / EW

♠ 954
♥ KQ7
♦ Q976
♣ 1032

♠ J32
♥ J854
♦ J8
♣ 8754

♠ AQ6
♥ A62
♦ A103
♣ AKJ6

♠ K1087
♥ 1093
♦ K542
♣ Q9

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

Minimax:
3NT W, -600

10
E / all

♠ 8
♥ J863
♦ AK6
♣ AK873

♠ K53
♥ A9742
♦ J98
♣ 94

♠ QJ972
♥ KQ10
♦ 52
♣ Q65

♠ A1064
♥ 5
♦ Q10743
♣ J102

nt. ♠♥♦♣
N 2 1 4 5
S 2 1 4 5
E
W

Minimax:
5♠ N, 600

11
S / none

♠ 94
♥ 32
♦ KJ8762
♣ J82

♠ Q53
♥ AQ104
♦ A93
♣ Q75

♠ A106
♥ K65
♦ Q105
♣ K1094

♠ KJ872
♥ J987
♦ 4
♣ A63

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

Minimax:
3NT E, -430

12
W / NS

♠ QJ3
♥ 754
♦ QJ43
♣ Q85

♠ A75
♥ J10832
♦ K8
♣ K43

♠ K84
♥ KQ6
♦ A105
♣ J976

♠ 10962
♥ A9
♦ 9762
♣ A102

nt. ♠♥♦♣
N 1
S 1
E 3 1 3 3
W 3 1 3 1 3

Minimax:
3NT E, -400

13
N / all

♠ A9732
♥ A
♦ KQ94
♣ Q962

♠ 8
♥ J9653
♦ A73
♣ A743

♠ QJ10
♥ AQ104
♦ J85
♣ K105

♠ K654
♥ K872
♦ 1062
♣ J8

nt. ♠♥♦♣
N 3 1
S 3 1
E 1 2 1
W 1 2 1

Minimax:
2♠ N, 140

14
E / none

♠ 95
♥ AQ104
♦ 8
♣ Q87532

♠ AKQJ
♥ KJ96
♦ AJ10
♣ 96

♠ 102
♥ 752
♦ Q9764
♣ J104

♠ 87643
♥ 83
♦ K532
♣ AK

nt. ♠♥♦♣
N 1 2
S 2 1 2
E 1
W 1

Minimax:
2NT S, 120

15
S / NS

♠ J
♥ AJ8762
♦ 8432
♣ 96

♠ A10964
♥ 104
♦ AJ95
♣ AK

♠ Q5
♥ KQ93
♦ 6
♣ 1087542

♠ K8732
♥ 5
♦ KQ107
♣ QJ3

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

Minimax:
3NT E, -400

16
W / EW

♠ 764
♥ AKJ764
♦ Q
♣ 864

♠ 109532
♥ Q103
♦ J106
♣ J10

♠ KJ8
♥ 9852
♦ 542
♣ 932

♠ AQ
♥
♦ AK9873
♣ AKQ75

nt. ♠♥♦♣
N 7 4 6 7 7
S 7 4 6 7 7
E
W

Minimax:
7NT S, 1520

17
N / none

♠ 1052
♥ Q8754
♦ 9
♣ J1043

♠ 963
♥ AJ63
♦ 62
♣ Q872

♠ AJ
♥ K92
♦ K87543
♣ 65

♠ KQ874
♥ 10
♦ AQJ10
♣ AK9

nt. ♠♥♦♣
N 2 3 1 1 2
S 2 3 1 1 2
E
W

Minimax:
1♠ S, 140

18
E / NS

♠ Q53
♥ 1096
♦ 1094
♣ AQJ7

♠ KJ107
♥ AQJ
♦ KQ865
♣ 3

♠ A984
♥ K842
♦ J3
♣ 1052

♠ 62
♥ 753
♦ A72
♣ K9864

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

Minimax:
4♠ W, -450

19
S / EW

♠ Q32
♥ K862
♦ A5
♣ KJ107

♠ AJ98
♥ QJ3
♦ J9874
♣ A

♠ 10765
♥ A974
♦ KQ106
♣ 5

♠ K4
♥ 105
♦ 32
♣ Q986432

nt. ♠♥♦♣
N 2
S 2
E 4 4 4
W 4 4 4

Minimax:
5♥x S, -500

20
W / all

♠ 10754
♥ K63
♦ AJ5
♣ 932

♠ 63
♥ 1074
♦ K1083
♣ Q1064

♠ K98
♥ AJ852
♦ Q9764
♣

♠ AQJ2
♥ Q9
♦ 2
♣ AKJ875

nt. ♠♥♦♣
N 2 4
S 2 4 4
E 2 2
W 1 2

Minimax:
4♠ S, 620

21
N / NS

♠ 64
♥ K104
♦ AK8542
♣ 104

♠ QJ73
♥ 97
♦ 10963
♣ 732

♠ AK1052
♥ 52
♦ QJ
♣ 9865

♠ 98
♥ AQJ863
♦ 7
♣ AKQJ

nt. ♠♥♦♣
N 2 1 5 3 5
S 2 1 5 3 5
E
W

Minimax:
4♥ S, 650

22
E / EW

♠ J1064
♥ J109
♦ KQ7
♣ 1072

♠ K7
♥ K8743
♦ J63
♣ A54

♠ A53
♥ A5
♦ A1084
♣ KJ63

♠ Q982
♥ Q62
♦ 952
♣ Q98

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 3 3 5 5 5
W 3 3 4 5 5

Minimax:
4♥ E, -650