

1
N / none

♠ Q1064
♥ 3
♦ 108652
♣ 975

♠ AK987
♥ AK1096
♦ 74
♣ A

♠ 32
♥ Q85
♦ K93
♣ J10864

♠ J5
♥ J742
♦ AQJ
♣ KQ32

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 1
S 1
E 2 3 4
W 2 3 4

Minimax:
4♥ W, -420

2
E / NS

♠ J753
♥ AQ763
♦ J
♣ K52

♠ AK96
♥ J8
♦ AQ1064
♣ Q8

♠ Q1084
♥ K5
♦ 7
♣ AJ10974

♠ 2
♥ 10942
♦ K98532
♣ 63

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N
S
E 6 6 1 3 6
W 6 6 1 3 6

Minimax:
6NT W, -990

3
S / EW

♠ 743
♥ K63
♦ 73
♣ QJ653

♠ A65
♥ QJ10
♦ 54
♣ A10874

♠ Q8
♥ A8754
♦ QJ102
♣ K2

♠ KJ1092
♥ 92
♦ AK986
♣ 9

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 2
S 2
E 3 4 1 2
W 2 3 2

Minimax:
4♠x S, -300

4
W / all

♠ J9
♥ 106
♦ AQJ5
♣ QJ876

♠ AQ8632
♥ AKQ84
♦ 93
♣

♠ 75
♥ J9752
♦ K64
♣ 543

♠ K104
♥ 3
♦ 10872
♣ AK1092

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 1 3
S 2 3
E 1 5 6
W 1 5 6

Minimax:
7♠x S, -1100

5
N / NS

♠ A83
♥ 9542
♦ 653
♣ 764

♠ 10976
♥ AQ107
♦ K82
♣ 108

♠ K52
♥ K6
♦ AQ107
♣ J952

♠ QJ4
♥ J83
♦ J94
♣ AKQ3

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

Minimax:
3NT W, -400

6
E / EW

♠ 103
♥ 872
♦ KQ3
♣ K10632

♠ A9
♥ K654
♦ 108542
♣ Q8

♠ J865
♥ J93
♦ J6
♣ J754

♠ KQ742
♥ AQ10
♦ A97
♣ A9

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

Minimax:
3NT N, 400

7
S / all

♠ 9653
♥ AK7
♦ 98732
♣ J

♠ 10
♥ J962
♦ KJ6
♣ 106532

♠ AKQ84
♥ Q105
♦
♣ KQ987

♠ J72
♥ 843
♦ AQ1054
♣ A4

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

Minimax:
3NT E, -600

8
W / none

♠ 10
♥ J1064
♦ K842
♣ J984

♠ K874
♥ KQ52
♦ 5
♣ Q653

♠ 953
♥ 93
♦ A10963
♣ AK7

♠ AQJ62
♥ A87
♦ QJ7
♣ 102

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N
S 1
E 1 2 1 2
W 1 2 1 2

Minimax:
2♠ W, -110

9
N / EW

♠ J10842
♥ AJ8
♦ 62
♣ KQ6

♠ KQ10642
♥ AQJ75
♦ 73
♣

♠ KQ9765
♥ 93
♦
♣ J9842

♠ A3
♥ 75
♦ K109843
♣ A105

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 1 1 2
S 1 1 2
E
W 1

Minimax:
1NT S, 90

10
E / all

♠ KQ9
♥ AKQ85
♦ K109
♣ 103

♠ 743
♥ 10
♦ J876432
♣ 74

♠ A865
♥ 97642
♦ 5
♣ K82

♠ J102
♥ J3
♦ AQ
♣ AQJ965

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 6 5 5 2 6
S 6 5 5 2 6
E
W

Minimax:
6NT N, 1440

11
S / none

♠ AQ102
♥ 1065
♦ A10
♣ AQ73

♠ K974
♥ 842
♦ KQ43
♣ K2

♠ AKQJ9
♥ J976
♦
♣ J1098

♠ J8653
♥ 73
♦ 852
♣ 654

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 1
S 1
E 1 4 4
W 1 4 4

Minimax:
4♥ E, -420

12
W / NS

♠ Q762
♥ 96
♦ 42
♣ QJ1062

♠ 1043
♥ K843
♦ 875
♣ K83

♠ AK9
♥ Q72
♦ Q1096
♣ A74

♠ J85
♥ AJ105
♦ AKJ3
♣ 95

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 1 1 2
S 1 1 2
E 1 1
W

Minimax:
2♠ N, 90

13
N / all

♠ K763
♥ Q4
♦ 7542
♣ QJ10

♠ 109
♥ A932
♦ K109
♣ A863

♠ AQ85
♥ 10876
♦ A6
♣ K54

♠ J42
♥ KJ5
♦ QJ83
♣ 972

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

Minimax:
4♥ W, -620

14
E / none

♠ K3
♥ 10
♦ K10654
♣ KQJ64

♠ AQJ8742
♥ 72
♦ J97
♣ 10

♠ 65
♥ AKJ853
♦ 3
♣ 8752

♠ 109
♥ Q964
♦ AQ82
♣ A93

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

Minimax:
4NT S, 430

15
S / NS

♠ AJ5
♥ 85
♦ J98632
♣ Q7

♠ Q10973
♥ Q97
♦ K
♣ A1095

♠ 642
♥ AK6
♦ Q1054
♣ 643

♠ K8
♥ J10432
♦ A7
♣ KJ82

nt. ♠.♥.♦.♣
N 1 2 2
S 1 2 2
E 1
W 1

Minimax:
2♠x W, 100

16
W / EW

♠ K986
♥ Q97653
♦ QJ9
♣

♠ Q103
♥ AJ4
♦ A5
♣ QJ984

♠ 42
♥ 108
♦ K10876
♣ AK65

♠ AJ75
♥ K2
♦ 432
♣ 10732

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

Minimax:
4♠x S, -300

17
N / none

♠ AJ
♥ AJ942
♦ KJ3
♣ K53

♠ 109832
♥ Q
♦ Q9874
♣ 108

♠ KQ7
♥ 873
♦ 1062
♣ AJ42

♠ 654
♥ K1065
♦ A5
♣ Q976

nt. ♠.♥.♦.♣
N 3 1 5 4
S 3 1 5 4
E
W

Minimax:
4♥ N, 450

18
E / NS

♠ 87643
♥ K63
♦ K976
♣ 6

♠ 9
♥ 8742
♦ A
♣ AQJ10985

♠ KJ10
♥ AQJ9
♦ J853
♣ 74

♠ AQ52
♥ 105
♦ Q1042
♣ K32

nt. ♠.♥.♦.♣
N 1 1 1
S 1 1 1
E 6 6 6
W 5 6 6

Minimax:
6NT E, -990

19
S / EW

♠ J93
♥ Q92
♦ 76542
♣ J7

♠ K654
♥ A873
♦ Q8
♣ K52

♠ 107
♥ KJ104
♦ A9
♣ A10964

♠ AQ82
♥ 65
♦ KJ103
♣ Q83

nt. ♠.♥.♦.♣
N
S
E 3 2 5 1 4
W 2 2 4 4

Minimax:
4♥ E, -650

20
W / all

♠ AK10762
♥ 2
♦ Q102
♣ AK3

♠ Q8
♥ Q53
♦ K963
♣ Q1085

♠ J943
♥ J876
♦ 874
♣ 72

♠ 5
♥ AK1094
♦ AJ5
♣ J964

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

Minimax:
4NT S, 630

21
N / NS

♠ A10
♥ A98
♦ AQ1082
♣ 432

♠ 98764
♥ 72
♦ J95
♣ AK8

♠ Q5
♥ J43
♦ 7643
♣ QJ65

♠ KJ32
♥ KQ1065
♦ K
♣ 1097

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

Minimax:
4♥ S, 620

22
E / EW

♠ 43
♥ KQ54
♦ KQ74
♣ A87

♠ A1052
♥ A1032
♦ 8652
♣ 2

♠ KJ6
♥ 87
♦ AJ103
♣ QJ103

♠ Q987
♥ J96
♦ 9
♣ K9654

nt. ♠.♥.♦.♣
N
S
E 1 2 1 3
W 1 2 1 3

Minimax:
2♦ W, -110

23
S / all

♠ Q2
♥ 32
♦ AQ942
♣ K762

♠ 108
♥ KQ876
♦ 853
♣ J95

♠ 7
♥ A104
♦ J1076
♣ AQ1043

♠ AKJ96543
♥ J95
♦ K
♣ 8

nt. ♠.♥.♦.♣
N 4
S 4
E 2 1 2
W 2 1 2

Minimax:
4♠ S, 620

24
W / none

♠ Q753
♥ 2
♦ QJ2
♣ K7543

♠ 98
♥ AK10743
♦ 3
♣ J1092

♠ A642
♥ J65
♦ 1074
♣ A86

♠ KJ10
♥ Q98
♦ AK9865
♣ Q

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

Minimax:
5♦x S, -100