

1
N / none

♠ 8
♥ AK98653
♦ A76
♣ A8

♠ QJ106
♥ Q107
♦ K10432
♣ 6

♠ A93
♥ 4
♦ J85
♣ 1097432

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3♠ W +100

2
E / NS

♠ QJ96532
♥ 95
♦ J96
♣ 5

♠ A104
♥ J86
♦ KQ4
♣ K964

♠ K8
♥ AQ732
♦ 83
♣ A1032

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N 2
S 2
E 4 1 3 5
W 4 1 3 5

Minimax:
3NT W -430

3
S / EW

♠ J5
♥ QJ106
♦ 10872
♣ Q109

♠ A10974
♥ A94
♦ A96
♣ J2

♠ KQ8
♥ 753
♦ 5
♣ AK8763

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3♣ S +110

4
W / all

♠ QJ92
♥ 52
♦ K86
♣ K532

♠ 7543
♥ AQ
♦ AJ2
♣ AQJ9

♠ AK108
♥ K963
♦ 109
♣ 1086

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♥ W -620

5
N / NS

♠ 76
♥ KJ10975
♦ K8
♣ 876

♠ J54
♥ 432
♦ J62
♣ KQ52

♠ AQ1092
♥ 6
♦ 973
♣ AJ43

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
2NTx E +100

6
E / EW

♠ K10
♥ K105
♦ AK7
♣ QJ963

♠ AJ85
♥ J84
♦ 82
♣ 8742

♠ Q9743
♥ A97
♦ Q10
♣ AK10

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
6NT N +990

7
S / all

♠ K102
♥ 1084
♦ J863
♣ J83

♠ Q84
♥ Q532
♦ Q1074
♣ 105

♠ J95
♥ J6
♦ A95
♣ AK742

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
1♥ E -140

8
W / none

♠ K742
♥ 109876
♦ K9
♣ A3

♠ Q83
♥ AJ53
♦ A732
♣ KQ

♠ 109
♥ KQ2
♦ J8
♣ J109842

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N 1
S
E 1 3 4
W 1 3 4

Minimax:
2♠ W -140

9
N / EW

♠ 94
♥ AKQ9873
♦ 76
♣ K3

♠ AQ832
♥ AKQ9
♦ 10974

♠ J7
♥ J642
♦ J102
♣ AQ62

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N 3
S 3
E 4 4
W 4 4

Minimax:
5♥x N -300

10
E / all

♠ A1076
♥ Q4
♦ 109652
♣ 94

♠ KQ4
♥ AJ2
♦ KQ874
♣ J3

♠ 83
♥ 10863
♦ A
♣ AKQ872

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
2NT S +120

11
S / none

♠ 964
♥ 92
♦ 6
♣ KQ98652

♠ Q87
♥ KQ63
♦ 8732
♣ 74

♠ KJ1052
♥ 10
♦ KJ95
♣ AJ10

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♣ S -100

12
W / NS

♠ A982
♥ 1064
♦ Q5
♣ J853

♠ K106
♥ K98
♦ 1076
♣ Q976

♠ Q543
♥ QJ53
♦ AB432
♣

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N 2
S 1
E 3
W 3 1 3

Minimax:
3NT E -400

13
N / all

♠ AQ109
♥ 972
♦ 97
♣ J1092

♠ J8642
♥ AKJ4
♦ KJ4
♣ 6

♠ 75
♥ 1065
♦ AQ32
♣ Q843

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
1♦ W -110

14
E / none

♠ A62
♥ QJ10754
♦ 983
♣ K

♠ 94
♥ 9832
♦ Q10
♣ AJ973

♠ KQ1087
♥ AK
♦ J764
♣ Q6

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♣x E +100

15
S / NS

♠ Q1075
♥ A96
♦ A74
♣ 1075

♠ AK8632
♥ QJ5
♦ AKJ9

♠ J
♥ K843
♦ KJ109653
♣ 6

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♣x E +100

16
W / EW

♠ QJ5
♥ 84
♦ AQJ108
♣ J107

♠ 106
♥ Q10973
♦ 75
♣ Q963

♠ A98432
♥ AKJ
♦ 63
♣ K4

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♣ S +450

17
N / none

♠ 10862
♥ QJ6
♦ AQJ875
♣

♠ AK9
♥ 10754
♦ 93
♣ AJ65

♠ Q43
♥ 82
♦ K104
♣ Q9732

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♣x W +100

18
E / NS

♠ A109532
♥ A9
♦ 8
♣ AQ103

♠ 6
♥ KJ8763
♦ 643
♣ J74

♠ KJ74
♥ Q4
♦ 10975
♣ K52

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
7♦x W +1100

19
S / EW

♠ Q
♥ Q643
♦ 1032
♣ K9765

♠ K72
♥ AKJ72
♦ AJ8
♣ 108

♠ J108543
♥ 8
♦ Q765
♣ J3

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
6NT E -1440

20
W / all

♠ K3
♥ 863
♦ KJ2
♣ J8753

♠ QJ92
♥ QJ5
♦ A64
♣ K104

♠ A8754
♥ K974
♦ 7
♣ AQ9

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
2♥ S +110

21
N / NS

♠ 8654
♥ Q3
♦ AJ63
♣ 873

♠ QJ73
♥ AK105
♦ Q10854
♣

♠ K2
♥ 9764
♦ K7
♣ KQ1052

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT W -430

22
E / EW

♠ 94
♥ J942
♦ 1087642
♣ 8

♠ AK83
♥ Q1065
♦ A
♣ AJ103

♠ QJ765
♥ 7
♦ K
♣ K97542

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
6NT W -1440

23
S / all

♠ QJ10873
♥ 52
♦ QJ1083
♣

♠ 96
♥ AQ43
♦ 76
♣ J10743

♠ K54
♥ J1097
♦ 5
♣ AKQ92

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
2♠ N +140

24
W / none

♠ K1074
♥ J62
♦ KJ542
♣ Q

♠ A82
♥ AK87
♦ 9
♣ A7643

♠ QJ5
♥ Q10943
♦ 73
♣ 1052

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
6♣ E -920