

1
N / none

♠ J98
♥ 102
♦ KJ2
♣ AQJ75

♠ 642
♥ A975
♦ A3
♣ K1086

N ♠ Q3
W ♥ KJ864
E ♣ Q10984
S ♠ 9

♠ AK1075
♥ Q3
♦ 765
♣ 432

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
5♥x W +300

2
E / NS

♠ KQ93
♥ KJ104
♦ 754
♣ KJ

♠ 52
♥ 75
♦ KQ986
♣ 10754

N ♠ 1084
W ♥ 862
E ♠ J32
S ♣ Q863

♠ AJ76
♥ AQ93
♦ A10
♣ A92

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
6♥ S +1430

3
S / EW

♠ 62
♥ A10
♦ 97653
♣ J1094

♠ 85
♥ 9653
♦ Q4
♣ KQ632

N ♠ K103
W ♥ K87
E ♠ AK1082
S ♣ 85

♠ AQJ974
♥ QJ42
♦ J
♣ A7

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
1♠ S +140

4
W / all

♠ 1097
♥ Q95
♦ Q85
♣ KQJ5

♠ K
♥ K108762
♦ A107
♣ 1062

N ♠ QJ6543
W ♥ AJ
E ♠ K64
S ♣ A8

♠ A82
♥ 43
♦ J932
♣ 9743

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♠ W -650

5
N / NS

♠ AQ652
♥ J9432
♦ 1095
♣

♠ 108
♥ 7
♦ K82
♣ AQJ10983

N ♠ 108
W ♥ 7
E ♠ K82
S ♣ AQJ10983

♠ K74
♥ 1086
♦ QJ73
♣ K65

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
2♠ W -130

6
E / EW

♠ AK8
♥ KJ10953
♦ 5
♣ 1085

♠ 764
♥ 64
♦ K86
♣ AQJ92

N ♠ Q9
W ♥ A87
E ♠ QJ1093
S ♣ 643

♠ J10532
♥ Q2
♦ A742
♣ K7

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
2♥ S +140

7
S / all

♠ AKQ93
♥ Q5
♦ A97
♣ KQ4

♠ 2
♥ J10832
♦ J6432
♣ 83

N ♠ 1086
W ♥ 964
E ♠ K105
S ♣ J1052

♠ J754
♥ AK7
♦ Q8
♣ A976

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N 7 7 3 2 6
S 7 7 3 2 5
E
W

Minimax:
7NT S +2220

8
W / none

♠ A
♥ J8
♦ AQ10872
♣ Q972

♠ J10762
♥ 964
♦ 4
♣ 10643

N ♠ Q4
W ♥ Q1032
E ♠ K965
S ♣ AK8

♠ K9853
♥ AK75
♦ J3
♣ J5

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT S +400

9
N / EW

♠ Q843
♥ Q43
♦ KQ543
♣ 4

♠ J7
♥ 10962
♦ 762
♣ A1032

N ♠ AK10
W ♥ 75
E ♠ J9
S ♣ KQ9765

♠ 9652
♥ AKJ8
♦ A108
♣ J8

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3♥ S +140

10
E / all

♠ Q97
♥ Q103
♦ 852
♣ 10975

♠ 103
♥ KJ9842
♦ 643
♣ AJ

N ♠ KJ652
W ♥ 65
E ♠
S ♣ K86432

♠ A84
♥ A7
♦ AKQJ1097
♣ Q

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♠x E +200

11
S / none

♠ 1043
♥ KJ4
♦ J873
♣ 953

♠ Q986
♥ 10763
♦ 542
♣ 42

N ♠ AKJ52
W ♥ Q98
E ♠ Q
S ♣ KJ107

♠ 7
♥ A52
♦ AK1096
♣ AQ86

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
5♥ S +400

12
W / NS

♠ 1074
♥ 1093
♦ 10754
♣ Q102

♠ AKQ2
♥ Q42
♦ A3
♣ 8643

N ♠ J8653
W ♥ 865
E ♠ 9
S ♣ AJ95

♠ 9
♥ AKJ7
♦ KQJ862
♣ K7

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♠ W -420

13
N / all

♠ AQJ9763
♥ 9
♦ 109
♣ J53

♠ 10
♥ J1076
♦ AJ862
♣ AKQ

N ♠ 82
W ♥ AKQ8532
E ♠ 4
S ♣ 982

♠ K54
♥ 4
♦ KQ753
♣ 10764

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
6♠x S -1400

14
E / none

♠ 1064
♥ K10965
♦ AQ
♣ A103

♠ AJ9753
♥ J4
♦ 104
♣ J82

N ♠ Q8
W ♥ AQ8
E ♠ 87532
S ♣ 975

♠ K2
♥ 732
♦ KJ96
♣ KQ64

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT S +400

15
S / NS

♠ K8
♥ A5
♦ 86542
♣ A643

♠ 10972
♥ Q10962
♦ 107
♣ 102

N ♠ AJ4
W ♥ K43
E ♠ KQ3
S ♣ Q975

♠ Q653
♥ J87
♦ AJ9
♣ KJ8

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3♠ S +110

16
W / EW

♠ Q876
♥ A98
♦ AJ4
♣ 1043

♠ KJ4
♥ K5
♦ Q107
♣ KQ975

N ♠ 953
W ♥ J643
E ♠ K83
S ♣ AJ8

♠ A102
♥ Q1072
♦ 9652
♣ 62

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
2NT W -120

17
N / none

♠ KQ85
♥ 763
♦ J76
♣ 872

♠ A4
♥ J9
♦ A532
♣ AK1054

N ♠ J1072
W ♥ Q42
E ♠ K984
S ♣ Q6

♠ 963
♥ AK1085
♦ Q10
♣ J93

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT W -400

18
E / NS

♠ 10653
♥ J107
♦ K
♣ AKJ62

♠ AK9
♥ Q65
♦ AQ952
♣ Q4

N ♠ J742
W ♥ 93
E ♠ J874
S ♣ 1075

♠ Q8
♥ AK842
♦ 1063
♣ 983

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♠x E +100

19
S / EW

♠ AQ7
♥ AJ7
♦ AJ865
♣ K8

♠ J865
♥ 652
♦ K7
♣ QJ97

N ♠ K943
W ♥ KQ104
E ♠ Q10
S ♣ A52

♠ 102
♥ 983
♦ 9432
♣ 10643

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3♥ W -140

20
W / all

♠ Q103
♥ J10
♦ AK87
♣ A943

♠ 7642
♥ Q972
♦ Q962
♣ J

N ♠ J5
W ♥ A53
E ♠ J105
S ♣ 107652

♠ AK98
♥ K864
♦ 43
♣ KQ8

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT S +660

21
N / NS

♠ A
♥ AQJ62
♦ J953
♣ AJ8

♠ K53
♥ K87
♦ K1086
♣ 932

N ♠ J1042
W ♥ 943
E ♠ AQ7
S ♣ K107

♠ Q9876
♥ 105
♦ 42
♣ Q654

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
1♥ S +110

22
E / EW

♠ 5
♥ J754
♦ AK7532
♣ 105

♠ 84
♥ A86
♦ 1086
♣ AKJ87

N ♠ KQJ10973
W ♥ Q32
E ♠ J9
S ♣ 2

♠ A62
♥ K109
♦ Q4
♣ Q9643

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NTx S -100

23
S / all

♠ 74
♥ A10987
♦ A85
♣ 765

♠ J1032
♥ J42
♦ KJ62
♣ 93

N ♠ K8
W ♥ KQ63
E ♠ Q1043
S ♣ 1082

♠ AQ965
♥ 5
♦ 97
♣ AKQJ4

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♠ S +620

24
W / none

♠ 73
♥ A54
♦ J643
♣ AJ52

♠ 109862
♥ Q62
♦ A52
♣ K3

N ♠ QJ54
W ♥ 1073
E ♠ 87
S ♣ Q1086

♠ AK
♥ KJ98
♦ KQ109
♣ 974

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT S +430