

1
N / none

♠ KQ6543
♥ J4
♦ K7
♣ Q102

♠ J2
♥ A765
♦ Q1064
♣ 963

N 10
W ♥ K82
E ♥ 982
S ♣ AK8754

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ N +420

♠ A987
♥ Q1093
♦ AJ53
♣ J

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

2
E / NS

♠ AK3
♥ AJ32
♦ 107
♣ KQ92

♠ QJ5
♥ K9
♦ 84
♣ 1087543

N 109742
W ♥ Q7
E ♥ Q965
S ♣ A6

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ S +650

♠ 86
♥ 108654
♦ AKJ32
♣ J

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

3
S / EW

♠ A5
♥ J1053
♦ KJ10954
♣ J

♠ J10973
♥ A62
♦ 32
♣ 983

N Q4
W ♥ Q74
E ♥ Q86
S ♣ A10652

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ N +420

♠ K862
♥ K98
♦ A7
♣ KQ74

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

4
W / all

♠ J10843
♥ 73
♦ AKJ95
♣ 10

♠ AK62
♥ Q10743
♦ KQ43

N AK972
W ♥ QJ94
E ♥
S ♣ A962

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♥ E -1430

♠ Q65
♥ 1085
♦ 862
♣ J875

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

5
N / NS

♠ Q63
♥ 83
♦ 843
♣ Q10873

♠ A972
♥ A5
♦ A7
♣ A9642

N J5
W ♥ KQJ1064
E ♥ KQJ2
S ♣ 5

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6NT W -990

♠ K1084
♥ 972
♦ 10965
♣ KJ

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

6
E / EW

♠ 8765
♥ J63
♦ QJ
♣ KJ75

♠ 432
♥ KQ942
♦ A64
♣ Q2

N AKQ10
W ♥ 5
E ♥ 98752
S ♣ A86

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♠ E -140

♠ J9
♥ A1087
♦ K103
♣ 10943

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

7
S / all

♠ 10642
♥ AK874
♦ 2
♣ 642

♠ AKQ
♥ J96532
♦ 96
♣ J3

N 873
W ♥ Q
E ♥ 7543
S ♣ AQ1095

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1NT N +120

♠ J95
♥ 10
♦ AKQJ108
♣ K87

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

8
W / none

♠ K982
♥ AK107
♦ J10
♣ J63

♠ AJ74
♥ 92
♦ A764
♣ K54

N Q653
W ♥ 86
E ♥ K32
S ♣ AQ92

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♠ W -140

♠ 10
♥ QJ543
♦ Q985
♣ 1087

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

9
N / EW

♠ A873
♥ K862
♦ Q65
♣ 94

♠ 10
♥ AQJ7
♦ K10943
♣ K72

N QJ54
W ♥ 53
E ♥ J87
S ♣ A863

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♠ W -90

♠ K962
♥ 1094
♦ A2
♣ QJ105

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

10
E / all

♠ 532
♥ J107
♦ Q652
♣ KQ8

♠ AKQ9864
♥ K53
♦ K9
♣ 3

N AKQ9864
W ♥ K53
E ♥ K9
S ♣ 3

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
7NT W -2220

♠ J107
♥ 9842
♦ 7
♣ J7642

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

11
S / none

♠ J962
♥ AK
♦ 10874
♣ K75

♠ 108543
♥ 103
♦ A95
♣ 1093

N AK
W ♥ QJ854
E ♥ KQ62
S ♣ AQ

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ W -420

♠ Q7
♥ 9762
♦ J3
♣ J8642

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

12
W / NS

♠ Q3
♥ K1093
♦ J3
♣ 109862

♠ J84
♥ AJ7
♦ 9742
♣ AQ5

N K1096
W ♥ 542
E ♥ AK105
S ♣ K7

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT E -400

♠ A752
♥ Q86
♦ Q86
♣ J43

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

13
N / all

♠ K63
♥ 943
♦ 109
♣ AK932

♠ Q85
♥ 1075
♦ AK754
♣ Q10

N J742
W ♥ 8
E ♥ Q832
S ♣ J865

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ S +620

♠ A109
♥ AKQJ62
♦ J6
♣ 74

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

14
E / none

♠ K5
♥ 42
♦ 1095
♣ J109432

♠ 83
♥ K1063
♦ KJ732
♣ A6

N J1074
W ♥ AQ9875
E ♥
S ♣ Q85

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♠x N -300

♠ AQ962
♥ J
♦ AQ864
♣ K7

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

15
S / NS

♠ A9865
♥ J765
♦ A2
♣ 87

♠ KQ
♥ AK1042
♦ KJ109
♣ KJ

N Q3
W ♥ Q3
E ♥ 765
S ♣ A109532

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♥ W -140

♠ J1073
♥ 98
♦ Q843
♣ Q64

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

16
W / EW

♠ 10643
♥ J
♦ QK8
♣ QJ873

♠ AKJ95
♥ Q6
♦ 74
♣ 10962

N Q7
W ♥ AK108754
E ♥ A6
S ♣ A5

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
7NT E -2220

♠ 82
♥ 932
♦ J109532
♣ K4

N 1
S 1
E 7 7 7 2
W 7 7 7 2

17
N / none

♠ Q
♥ J853
♦ AK983
♣ A54

♠ J9832
♥ KQ6
♦ Q2
♣ QJ8

N 7654
W ♥ A102
E ♥ J54
S ♣ 632

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +400

♠ AK10
♥ 974
♦ 1076
♣ K1097

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

18
E / NS

♠ AK875
♥ 8
♦ K653
♣ K73

♠ 93
♥ KQJ2
♦ 10984
♣ Q85

N QJ64
W ♥ A1097
E ♥ Q7
S ♣ A94

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♥x W +100

♠ 102
♥ 6543
♦ AJ2
♣ J1062

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

19
S / EW

♠ A763
♥ Q872
♦ Q965
♣ 7

♠ J92
♥ AJ1065
♦ K7
♣ Q83

N 1084
W ♥ 943
E ♥ 43
S ♣ AJ1096

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ N +420

♠ KQ5
♥ K
♦ AJ1082
♣ K542

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

20
W / all

♠ 10
♥ 1053
♦ QJ1065
♣ A1052

♠ A7652
♥ K74
♦ AK3
♣ J7

N QJ843
W ♥ AQ
E ♥ 72
S ♣ Q986

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ E -650

♠ K9
♥ J9862
♦ 984
♣ K43

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

21
N / NS

♠ Q72
♥ A108753
♦ KQ108

♠ AK5
♥ J87542
♦ J
♣ 543

N 1098643
W ♥ Q1093
E ♥ Q9
S ♣ 2

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♥x W +800

♠ J
♥ AK6
♦ K642
♣ AJ976

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

22
E / EW

♠ A105
♥ AKJ9
♦ Q842
♣ 65

♠ KQJ
♥ Q8432
♦ 9
♣ QJ93

N 732
W ♥ 65
E ♥ KJ1073
S ♣ K87

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1NT S +120

♠ 9864
♥ 107
♦ A65
♣ A1042

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

23
S / all

♠ Q873
♥ AK74
♦ Q6
♣ J75

♠ 1042
♥ QJ103
♦ J74
♣ 864

N 965
W ♥ 52
E ♥ 1092
S ♣ A10932

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6NT N +1440

♠ AKJ
♥ 986
♦ AK853
♣ KQ

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

24
W / none

♠ A109
♥ J8
♦ K107
♣ Q9874

♠ 862
♥ 10743
♦ Q52
♣ K32

N QJ754
W ♥ 9652
E ♥ J98
S ♣ 10

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♠ N +920

♠ K3
♥ AKQ
♦ A643
♣ AJ65

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