

1
N / none

♠ KQ74
♥ 97
♦ AKJ102
♣ K2

♠ J52
♥ QJ843
♦ 63
♣ Q54

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6NT S +990

♠ A10
♥ K62
♦ 9854
♣ AJ107

N 4 4 2 5 4
S 6 6 3 6 6
E
W

2
E / NS

♠ 10843
♥ 10643
♦ A
♣ A982

♠ AQ6
♥ KJ2
♦ KJ765
♣ 104

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1NT W -120

♠ 72
♥ Q85
♦ Q9832
♣ KJ7

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

3
S / EW

♠ 10
♥ 8754
♦ K10742
♣ J75

♠ QJ543
♥ A103
♦ J5
♣ Q96

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1♣ S +110

♠ K9862
♥ KQ
♦ Q
♣ AK84

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

4
W / all

♠ A3
♥ A974
♦ Q1092
♣ 752

♠ J52
♥ Q105
♦ 87653
♣ Q3

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♣ S +110

♠ Q10976
♥ J83
♦ AK4
♣ 106

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

5
N / NS

♠ QJ75
♥ Q943
♦ 94
♣ 1065

♠ 32
♥ AKJ
♦ Q108732
♣ A4

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -400

♠ A104
♥ 1075
♦ AJ6
♣ KQ32

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

6
E / EW

♠ 8652
♥ AK10
♦ AJ
♣ J963

♠ 103
♥ Q73
♦ 1098
♣ K7542

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♣ S +140

♠ KQ97
♥ 862
♦ 765
♣ AQ10

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

7
S / all

♠ KQJ4
♥ K
♦ 86
♣ A109732

♠ 953
♥ 764
♦ AQJ73
♣ 85

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1♥ S +110

♠ 87
♥ AQJ1082
♦ 1054
♣ 64

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

8
W / none

♠ QJ1074
♥ K
♦ AQ7
♣ AKQJ

♠ A6
♥ A1096
♦ 862
♣ 10643

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♣ S +450

♠ K985
♥ Q8752
♦ 105
♣ 98

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

9
N / EW

♠ AKJ86
♥ K52
♦ A54
♣ 87

♠ Q7
♥ 8743
♦ J86
♣ K642

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ S +420

♠ 53
♥ QJ1096
♦ K10
♣ Q953

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

10
E / all

♠ K873
♥ 10964
♦ 7
♣ AJ73

♠ Q1065
♥ AQ73
♦ 863
♣ 104

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ S +620

♠ J94
♥ KJ852
♦ AK104
♣ Q

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

11
S / none

♠ 87
♥ AJ4
♦ 10642
♣ AK106

♠ K106532
♥ 3
♦ AQ
♣ J842

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT S +400

♠ AJ4
♥ Q982
♦ KJ75
♣ 73

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

12
W / NS

♠ K6
♥ J975
♦ KJ832
♣ 65

♠ Q4
♥ 2
♦ AQ107654
♣ J97

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♥ S +140

♠ A982
♥ AQ1083
♦
♣ Q1042

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

13
N / all

♠ A7
♥ KQ1072
♦ 106
♣ QJ95

♠ J109
♥ J86
♦ 542
♣ K1064

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♣ W -130

♠ 8632
♥ A9543
♦ KJ7
♣ 7

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

14
E / none

♠ J63
♥ 843
♦ J876543
♣

♠ 10
♥ AK652
♦ 10
♣ K109865

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♣x E +300

♠ AKQ9754
♥ Q9
♦ AJ73
♣

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

15
S / NS

♠ KJ4
♥ 9752
♦ Q96
♣ 965

♠ Q62
♥ AQ1063
♦ K104
♣ K3

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6NT W -990

♠ 108753
♥ 84
♦ A72
♣ Q74

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

16
W / EW

♠ K10
♥ QJ10
♦ KQ104
♣ QJ42

♠ J9853
♥ A642
♦ 973
♣ 8

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT S +430

♠ AQ6
♥ K8753
♦ 8
♣ A653

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

17
N / none

♠ 1074
♥ 10964
♦ K32
♣ J43

♠ 5
♥ KQ732
♦ J108
♣ K985

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♥ W -140

♠ KQ93
♥ J8
♦ Q654
♣ AQ6

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

18
E / NS

♠ 2
♥ AQ82
♦ 86
♣ A85432

♠ 10843
♥ J63
♦ J974
♣ J10

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NTx W +100

♠ QJ965
♥ K954
♦ 53
♣ Q7

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

19
S / EW

♠ Q43
♥ Q9
♦ 8732
♣ AK64

♠ 85
♥ 542
♦ AQJ
♣ Q9872

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♣ W -90

♠ J976
♥ KJ83
♦ K1094
♣ 5

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

20
W / all

♠ 9762
♥ 10987
♦ J43
♣ A2

♠ 5
♥ Q63
♦ K976
♣ KQ1084

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♣ S +140

♠ AQJ103
♥ 52
♦ AQ105
♣ J6

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

21
N / NS

♠ K2
♥ 53
♦ KQ9732
♣ QJ2

♠ Q865
♥ QJ642
♦ A8
♣ 53

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♥ W -140

♠ AJ1074
♥ K7
♦ J10
♣ A964

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

22
E / EW

♠ 52
♥ J63
♦ AQJ32
♣ 752

♠ A86
♥ K1042
♦ 1085
♣ K106

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♦x N -500

♠ Q103
♥ AQ
♦ K9764
♣ Q43

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

23
S / all

♠ J6
♥ K53
♦ KJ8
♣ Q8753

♠ AQ97543
♥ 84
♦ 106
♣ A2

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT S +600

♠ K108
♥ 1062
♦ A973
♣ K109

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

24
W / none

♠ 108642
♥ J96
♦ Q1092
♣ 10

♠ A975
♥ K75
♦ 8
♣ KQ542

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1NT W -120

♠ K
♥ A832
♦ 743
♣ AJ986

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