

17
N / none

♠ Q107
♥ QJ52
♦ 52
♣ AKQJ

♠ 63
♥ 10974
♦ KJ9
♣ 9765

N
W E S

♠ AJ952
♥ AK86
♦ 87
♣ 82

♠ K84
♥ 3
♦ AQ10643
♣ 1043

nt. ♠♥♦♣
N 1 3 1
S 3 1
E 2
W 2

Minimax:
3♥x W, 100

18
E / NS

♠ Q7
♥ A762
♦ J2
♣ A10876

♠ AKJ84
♥ QJ95
♦ KQ
♣ 43

N
W E S

♠ 93
♥ K104
♦ A87654
♣ J5

♠ 10652
♥ 83
♦ 1093
♣ KQ92

nt. ♠♥♦♣
N 2
S 2
E 1 3 3 4
W 1 3 3 4

Minimax:
2♥ W, -140

19
S / EW

♠ KJ2
♥ J642
♦ KJ
♣ A1052

♠ 1085
♥ Q73
♦ 732
♣ 9764

N
W E S

♠ 974
♥ A108
♦ A10864
♣ KJ

♠ AQ63
♥ K95
♦ Q95
♣ Q83

nt. ♠♥♦♣
N 3 3 1 3
S 3 3 1 3
E
W

Minimax:
3NT N, 400

20
W / all

♠ 1063
♥ KQ109
♦ Q872
♣ 42

♠ A
♥ 7543
♦ 6543
♣ AJ73

N
W E S

♠ 9842
♥ A
♦ AK
♣ KQ10865

♠ KQJ75
♥ J862
♦ J109
♣ 9

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 4 1 1 7
W 4 1 1 7

Minimax:
7♥x S, -2000

21
N / NS

♠ A10
♥ 2
♦ KJ964
♣ Q8732

♠ Q973
♥ 8
♦ AQ108
♣ AK104

N
W E S

♠ K84
♥ AKQJ10643
♦ 32
♣

♠ J652
♥ 975
♦ 75
♣ J965

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 5 4 6 2
W 6 4 6 2 1

Minimax:
6NT W, -990

22
E / EW

♠ AJ9
♥ 10964
♦ KQJ5
♣ Q10

♠ 108543
♥ A873
♦ 962
♣ 2

N
W E S

♠ KQ
♥ K2
♦ A8743
♣ AJ86

♠ 762
♥ QJ5
♦ 10
♣ K97543

nt. ♠♥♦♣
N 1
S 1
E 1 2
W 1 2

Minimax:
2♦ E, -90

23
S / all

♠ AJ10
♥ 843
♦ Q108
♣ J1095

♠ KQ42
♥ KJ9
♦ A764
♣ 43

N
W E S

♠ 9863
♥ A1076
♦ 95
♣ A86

♠ 75
♥ Q52
♦ KJ32
♣ KQ72

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 1 3 2 1
W 1 3 2 1

Minimax:
1♠ E, -140

24
W / none

♠ 8
♥ AJ1097
♦ 10652
♣ 852

♠ Q1074
♥ 63
♦ AQ987
♣ K10

N
W E S

♠ A65
♥ Q542
♦ J3
♣ QJ73

♠ KJ932
♥ K8
♦ K4
♣ A964

nt. ♠♥♦♣
N 1
S 1
E 1 1 1
W 1 1 1

Minimax:
1NT E, -90

25
N / EW

♠ J97
♥ AJ4
♦ 1042
♣ AKJ5

♠ A43
♥ 62
♦ AK9753
♣ 63

N
W E S

♠ KQ2
♥ Q73
♦ Q6
♣ Q10982

♠ 10865
♥ K10985
♦ J8
♣ 74

nt. ♠♥♦♣
N 2
S 2
E 3 2
W 3 2

Minimax:
3♥x S, -100

26
E / all

♠ 72
♥ AKJ932
♦
♣ AK975

♠ K9
♥ Q854
♦ 10762
♣ 1064

N
W E S

♠ AQJ10854
♥ 6
♦ QJ93
♣ J

♠ 63
♥ 107
♦ AK854
♣ Q832

nt. ♠♥♦♣
N 5 5 5
S 5 5 5
E 1
W 2

Minimax:
5♥ N, 650

27
S / none

♠ J1086532
♥ AQ2
♦ KJ9
♣

♠ K9
♥ J95
♦ 87532
♣ 983

N
W E S

♠ A4
♥ K43
♦ AQ4
♣ KQJ64

♠ Q7
♥ 10876
♦ 106
♣ A10752

nt. ♠♥♦♣
N 1
S 1
E 1 1 3 2
W 1 1 3 2

Minimax:
3♦ W, -110

28
W / NS

♠ KQ85
♥ 8753
♦ AJ73
♣ 3

♠ AJ1096
♥ 4
♦ Q65
♣ J1096

N
W E S

♠ 74
♥ AQJ106
♦ 1084
♣ AQ2

♠ 32
♥ K92
♦ K92
♣ K8754

nt. ♠♥♦♣
N 1 1
S 1 1
E
W 1

Minimax:
1NT S, 90

29
N / all

♠ AK64
♥ J1093
♦ K8
♣ KQ3

♠ J1098
♥ K
♦ AQ1064
♣ 962

N
W E S

♠ 2
♥ A8754
♦ 53
♣ AJ1084

♠ Q753
♥ Q62
♦ J972
♣ 75

nt. ♠♥♦♣
N 2
S 2
E 1 1 1 3
W 1 1 2 3

Minimax:
3♣ E, -110

30
E / none

♠ AQ863
♥ AJ96
♦ 7
♣ A107

♠ 4
♥ 83
♦ J1085
♣ KQ6542

N
W E S

♠ J752
♥ 1042
♦ AKQ942
♣

♠ K109
♥ KQ75
♦ 63
♣ J983

nt. ♠♥♦♣
N 1 4 4
S 1 3 3
E 4
W 4

Minimax:
5♦x E, 100

31
S / NS

♠ A108
♥ AQ53
♦ K107
♣ Q98

♠ KJ9543
♥ 104
♦ 92
♣ AJ7

N
W E S

♠ 62
♥ KJ8762
♦ Q6
♣ 1052

♠ Q7
♥ 9
♦ AJ8543
♣ K643

nt. ♠♥♦♣
N 4 1 4 4
S 4 1 5 5
E 1
W 1

Minimax:
4NT S, 630

32
W / EW

♠ 9862
♥ 732
♦ 76
♣ Q1054

♠ AKJ1053
♥ 6
♦ J98
♣ K63

N
W E S

♠ 4
♥ KQ10854
♦ 1054
♣ A72

♠ Q7
♥ AJ9
♦ AKQ32
♣ J98

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 1 2 2
W 1 2 2

Minimax:
1♥ E, -110