

1
N / none

♠ A763
♥ 10987
♦ Q6
♣ J83

♠ K5
♥ AQ5
♦ J1098
♣ A1094

♠ QJ2
♥ K62
♦ AK72
♣ KQ5

♠ 10984
♥ J43
♦ 543
♣ 762

nt. ♠.♥.♦.♣.
N S
E 6 4 5 6 6
W 6 4 5 6 6

Minimax:
6NT W, -990

2
E / NS

♠ J1098
♥ J754
♦ A1085
♣ 9

♠ K62
♥ A6
♦ K92
♣ AKQJ7

♠ AQ543
♥ KQ982
♦ J3
♣ 4

♠ 7
♥ 103
♦ Q764
♣ 1086532

nt. ♠.♥.♦.♣.
N S
E 6 5 6 2 4
W 6 5 6 2 4

Minimax:
6NT W, -990

3
S / EW

♠ AKJ106
♥ Q9842
♦ KJ9

♠ K87632
♥ 4
♦ K10763
♣ A

♠ AJ10
♥ Q875
♦ J
♣ Q8752

♠ Q954
♥ 932
♦ A5
♣ 10643

nt. ♠.♥.♦.♣.
N 1 2 1
S 1 2 1
E 3
W 3

Minimax:
3♠ W, -140

4
W / all

♠ 2
♥ AK8762
♦ 102
♣ 10876

♠ QJ1063
♥ 954
♦ J64
♣ K9

♠ 874
♥ QJ
♦ AQ8753
♣ 52

♠ AK95
♥ 103
♦ K9
♣ AQJ43

nt. ♠.♥.♦.♣.
N 1 1 4 5
S 1 1 4 5
E
W

Minimax:
4♥ N, 620

5
N / NS

♠ K10985
♥ A64
♦ A9
♣ A52

♠ 764
♥ J5
♦ J854
♣ KQ83

♠ AQ3
♥ Q10832
♦ KQ
♣ 1076

♠ J2
♥ K97
♦ 107632
♣ J94

nt. ♠.♥.♦.♣.
N 1 1
S 1 1
E 1 1
W 1 1

Minimax:
1NT S, 90

6
E / EW

♠ AKJ3
♥ Q742
♦ A2
♣ Q105

♠ Q1042
♥ J3
♦ K83
♣ KJ97

♠ 75
♥ K6
♦ J97654
♣ 864

♠ 986
♥ A10985
♦ Q10
♣ A32

nt. ♠.♥.♦.♣.
N 5 5 5 1 3
S 5 5 5 1 3
E
W

Minimax:
3NT N, 460

7
S / all

♠ AQ
♥ Q5
♦ Q9852
♣ 9852

♠ 97653
♥ 764
♦ K10
♣ AJ3

♠ J104
♥ KJ98
♦ 63
♣ Q1074

♠ K82
♥ A1032
♦ AJ74
♣ K6

nt. ♠.♥.♦.♣.
N 1 1 4 1
S 1 1 4 1
E 1
W 1

Minimax:
2♦ N, 130

8
W / none

♠ 974
♥ Q1053
♦ Q94
♣ AJ7

♠ A3
♥ K72
♦ AK852
♣ 1092

♠ K1062
♥ AJ84
♦ 76
♣ K86

♠ QJ85
♥ 96
♦ J103
♣ Q543

nt. ♠.♥.♦.♣.
N
S
E 4 2 4 4 3
W 4 2 4 4 3

Minimax:
3NT E, -430

9
N / EW

♠ A84
♥ AKQ9
♦ 532
♣ 763

♠ 32
♥ 754
♦ Q9874
♣ QJ9

♠ 765
♥ 1062
♦ K
♣ K108542

♠ KQJ109
♥ J83
♦ AJ106
♣ A

nt. ♠.♥.♦.♣.
N 5 6 6 4 1
S 5 6 6 4 1
E
W

Minimax:
6♥ N, 980

10
E / all

♠ 963
♥ AQ42
♦ 653
♣ AKJ

♠ Q1054
♥ J87
♦ 872
♣ 642

♠ J
♥ 1065
♦ AKJ9
♣ Q10975

♠ AK872
♥ K93
♦ Q104
♣ 83

nt. ♠.♥.♦.♣.
N 4 4 4 3 2
S 4 4 4 3 2
E
W

Minimax:
3NT N, 630

11
S / none

♠ K1092
♥ KJ106
♦ 6
♣ A974

♠ 83
♥ A973
♦ 1074
♣ Q1065

♠ J4
♥ Q852
♦ AKQJ983
♣

♠ AQ765
♥ 4
♦ 52
♣ KJ832

nt. ♠.♥.♦.♣.
N 3 4
S 3 4
E 1 3
W 1 3

Minimax:
4♦ x E, 100

12
W / NS

♠ K843
♥ 7
♦ Q1064
♣ Q974

♠ Q52
♥ Q843
♦ 93
♣ AKJ5

♠ A976
♥ K9
♦ 875
♣ 8632

♠ J10
♥ AJ10652
♦ AKJ2
♣ 10

nt. ♠.♥.♦.♣.
N 1 1 3 4
S 1 1 3 4
E
W

Minimax:
2♥ S, 140

13
N / all

♠ AQ1076
♥ A7
♦ A1032
♣ A10

♠ 942
♥ 2
♦ J6
♣ QJ98532

♠ 85
♥ 10965
♦ K987
♣ K74

♠ KJ3
♥ KQJ843
♦ Q54
♣ 6

nt. ♠.♥.♦.♣.
N 7 7 7 5
S 7 7 7 5
E 2
W 2

Minimax:
7NT S, 2220

14
E / none

♠ Q74
♥ AQ10
♦ 6
♣ AKQJ53

♠ AK
♥ 9863
♦ AJ74
♣ 1098

♠ J98632
♥ K75
♦ KQ95
♣

♠ 105
♥ J42
♦ 10832
♣ 7642

nt. ♠.♥.♦.♣.
N 1 2
S 1 2
E 4 3 4
W 4 3 4

Minimax:
4♠ E, -420

15
S / NS

♠ AQJ743
♥ 8
♦ AK7
♣ 832

♠ 62
♥ 10754
♦ QJ32
♣ J94

♠ 10
♥ AK63
♦ 9864
♣ K1075

♠ K985
♥ QJ92
♦ 105
♣ AQ6

nt. ♠.♥.♦.♣.
N 4 5 1 3
S 4 5 1 3
E
W

Minimax:
4♠ N, 650

16
W / EW

♠ K105
♥ Q9862
♦ J1042
♣ K

♠ A9743
♥ 1043
♦ AK
♣ 643

N ♠ QJ6
W ♥ A7
E ♦ Q53
S ♣ A10982

♠ 82
♥ KJ5
♦ 9876
♣ QJ75

nt. ♠.♥.♦.♣
N 1 1
S 1 1
E 2 3 3
W 2 3 3

Minimax:
2♠ W, -140

17
N / none

♠ 4
♥ 986
♦ 876
♣ A107532

♠ K1086
♥ 742
♦ Q42
♣ K86

N ♠ AQJ9
W ♥ KQ105
E ♦ J9
S ♣ QJ9

♠ 7532
♥ AJ3
♦ AK1053
♣ 4

nt. ♠.♥.♦.♣
N 2 2
S 2 2
E 1 1
W 1 1

Minimax:
2♠ N, 90

18
E / NS

♠ A65
♥ AQJ62
♦ A62
♣ 87

♠ 9
♥ 1075
♦ KQ1074
♣ KJ32

N ♠ Q10873
W ♥ K94
E ♦ 3
S ♣ AQ106

♠ KJ42
♥ 83
♦ J985
♣ 954

nt. ♠.♥.♦.♣
N 1
S 1
E 2 3
W 2 3

Minimax:
2♠ E, -110

19
S / EW

♠ 3
♥ 952
♦ AJ953
♣ 9874

♠ AQ109
♥ K7
♦ 76
♣ K10652

N ♠ KJ876
W ♥ Q63
E ♦ Q4
S ♣ AQJ

♠ 542
♥ AJ1084
♦ K1082
♣ 3

nt. ♠.♥.♦.♣
N 3 4
S 3 4
E 1 4 4
W 1 4 4

Minimax:
5♦x N, -100

20
W / all

♠ KQ976
♥ AJ96
♦ AJ108
♣

♠ 83
♥ Q7543
♦ 53
♣ AQ93

N ♠ 542
W ♥ K
E ♦ 42
S ♣ K876542

♠ AJ10
♥ 1082
♦ KQ976
♣ J10

nt. ♠.♥.♦.♣
N 6 3 7
S 6 3 7
E 2
W 2

Minimax:
7♦ S, 2140

21
N / NS

♠ AQJ43
♥ AQ8
♦ Q984
♣ Q

♠ K107
♥ J42
♦ J6
♣ 97653

N ♠ 862
W ♥ K10965
E ♦ K5
S ♣ AK10

♠ 95
♥ 73
♦ A10732
♣ J842

nt. ♠.♥.♦.♣
N 4 4 1 5 2
S 3 3 1 4 1
E
W

Minimax:
3NT N, 630

22
E / EW

♠ J1095
♥ KQ87
♦ Q94
♣ A7

♠ A
♥ J1096
♦ AKJ7652
♣ 3

N ♠ KQ864
W ♥ A542
E ♦ 8
S ♣ 1065

♠ 732
♥ 3
♦ 103
♣ KQJ9842

nt. ♠.♥.♦.♣
N 1 1
S 1 1
E 2 4 3
W 2 4 3

Minimax:
4NTx N, -500

23
S / all

♠ QJ10863
♥ AQ3
♦ KQ8
♣ K

♠ 92
♥ J8752
♦ J73
♣ 532

N ♠ A54
W ♥ 64
E ♦ 102
S ♣ Q109874

♠ K7
♥ K109
♦ A9654
♣ AJ6

nt. ♠.♥.♦.♣
N 6 6 5 6 2
S 6 6 5 6 2
E
W

Minimax:
6NT N, 1440

24
W / none

♠ AKJ42
♥ KJ
♦ 105
♣ AJ72

♠ Q1095
♥ A974
♦ 972
♣ 86

N ♠ 63
W ♥ Q106
E ♦ KQJ
S ♣ KQ943

♠ 87
♥ 8532
♦ A8643
♣ 105

nt. ♠.♥.♦.♣
N 1 2 1 1
S 1 2 1
E
W

Minimax:
2♠ N, 110