

1
N / none

♠ 92
♥ A9863
♦ AQ105
♣ 42

♠ J108754
♥ J4
♦ 42
♣ AQ9

♠ AQ63
♥ Q75
♦ J98
♣ J107

♠ K
♥ K102
♦ K763
♣ K8653

nt. ♠♥♦♣
N 3 3 2
S 3 3 2
E 1 3
W 1 3

Minimax:
4♦x N, -100

2
E / NS

♠ Q65
♥ 3
♦ J10654
♣ QJ65

♠ 2
♥ Q10942
♦ 93
♣ K9432

♠ AJ1074
♥ KJ
♦ AQ872
♣ 7

♠ K983
♥ A8765
♦ K
♣ A108

nt. ♠♥♦♣
N 1
S
E 1 1 1 1
W 1 1 1 1

Minimax:
1NT W, -90

3
S / EW

♠ J1063
♥ A1062
♦ J2
♣ A105

♠ K742
♥ J7
♦ A10974
♣ 74

♠ AQ98
♥ KQ53
♦ 3
♣ QJ62

♠ 5
♥ 984
♦ KQ865
♣ K983

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 1 3 1
W 1 3 1 1

Minimax:
2♠ W, -140

4
W / all

♠ KQJ7
♥ 962
♦ KQ532
♣ 4

♠ 6532
♥ Q8743
♦ 87
♣ 76

♠ 94
♥ A5
♦ AJ1064
♣ 10953

♠ A108
♥ KJ10
♦ 9
♣ AKQJ82

nt. ♠♥♦♣
N 5 5 3 2 5
S 5 5 3 2 5
E
W

Minimax:
3NT S, 660

5
N / NS

♠ QJ842
♥ A10972
♦ K96
♣

♠ 1095
♥ K76
♦ 83
♣ AJ872

♠ AJ862
♥ 1095
♦ Q64
♣ 43

♠ KQ743
♥ A3
♦ KJ5
♣ Q105

nt. ♠♥♦♣
N 4 1 4 5 2
S 4 1 4 5 2
E
W

Minimax:
3NT S, 630

6
E / EW

♠ AJ52
♥ K643
♦ 742
♣ K5

♠ 876
♥ 109
♦ K83
♣ A9732

♠ Q93
♥ Q52
♦ J965
♣ QJ8

♠ K104
♥ AJ87
♦ AQ10
♣ 1064

nt. ♠♥♦♣
N 4 5 5 4 2
S 4 5 5 4 2
E
W

Minimax:
4♥ N, 450

7
S / all

♠ AQ
♥ AQ754
♦ A876
♣ 104

♠ K102
♥ K10863
♦ 3
♣ AJ75

♠ J653
♥ 9
♦ K9542
♣ Q93

♠ 9874
♥ J2
♦ QJ10
♣ K862

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

Minimax:
1NT N, 90

8
W / none

♠ 975
♥ KJ94
♦ K6
♣ 10763

♠ AKJ64
♥ A73
♦ A73
♣ KJ

♠ 102
♥ Q10865
♦ 92
♣ Q985

♠ Q83
♥ 2
♦ QJ10854
♣ A42

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 1 4 4 1 2
W 1 4 4 1 3

Minimax:
4♥ E, -420

9
N / EW

♠ J8
♥ K764
♦ AQJ106
♣ J3

♠ Q962
♥ 2
♦ K987
♣ KQ86

♠ AK10754
♥ 953
♦ 5
♣ 1094

♠ 3
♥ AQJ108
♦ 432
♣ A752

nt. ♠♥♦♣
N 1 5 4
S 1 5 4
E 4
W 4

Minimax:
5♠x E, 200

10
E / all

♠ 72
♥ AQ87
♦ A104
♣ KQJ2

♠ Q9863
♥ J532
♦ K932
♣

♠ J105
♥ 10964
♦ Q8
♣ A985

♠ AK4
♥ K
♦ J765
♣ 107643

nt. ♠♥♦♣
N 4 1 2 3 5
S 4 1 2 3 5
E
W

Minimax:
3NT N, 630

11
S / none

♠ 103
♥ AK87
♦ A9
♣ K10953

♠ KJ5
♥ Q6
♦ QJ8642
♣ 86

♠ AQ764
♥ 532
♦ 7
♣ A742

♠ 982
♥ J1094
♦ K1053
♣ QJ

nt. ♠♥♦♣
N 1 4 2
S 1 4 2
E 1 1
W 1 1

Minimax:
4♥ N, 420

12
W / NS

♠ KQ1096
♥ J1096532
♦ 10
♣

♠ 74
♥ A743
♦ KQ4
♣ A964

♠ QJ108652
♥ 8
♦ 87
♣ K32

♠ AK93
♥ J52
♦ A
♣ QJ875

nt. ♠♥♦♣
N 1 3 1
S 1 3 1
E 2
W 2

Minimax:
3♠x E, 100

13
N / all

♠ J1064
♥ Q43
♦ AK76
♣ K7

♠ 52
♥ A1075
♦ 853
♣ A962

♠ Q73
♥ K8
♦ QJ102
♣ 10543

♠ AK98
♥ J962
♦ 94
♣ QJ8

nt. ♠♥♦♣
N 2 2 3 1
S 2 2 3 1
E 1
W 1

Minimax:
1♥ S, 140

14
E / none

♠ A952
♥ J108
♦ 2
♣ KQ852

♠ K10
♥ A632
♦ 976
♣ AJ106

♠ QJ76
♥ K975
♦ AKJ54
♣

♠ 843
♥ Q4
♦ Q1083
♣ 9743

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 3 3 5 4 1
W 4 4 5 4 1

Minimax:
4♥ W, -450

15
S / NS

♠ 6542
♥ 987
♦ K10974
♣ A

♠ AQJ108
♥ 106
♦ J865
♣ 87

♠ K9
♥ KJ42
♦ A32
♣ J1095

♠ 73
♥ AQ53
♦ Q
♣ KQ6432

nt. ♠♥♦♣
N 2 1 1
S 2 1 1
E 1 1
W 1 1

Minimax:
2♠x W, 100

16
W / EW

♠ AJ4
♥ 5
♦ AJ743
♣ 7632

♠ Q7
♥ AKQJ2
♦ 10652
♣ 105

♠ K
♥ 1086
♦ K98
♣ AQJ984

♠ 10986532
♥ 9743
♦ Q
♣ K

nt. ♠♥♦♣
N 3
S 3
E 5 3 2 4
W 5 3 2 4

Minimax:
6♠x S, -500