

1
N / none

♠ 972
♥ J84
♦ Q852
♣ 1032

♠ 83
♥ AQ6
♦ AJ10
♣ K8754

♠ AKJ104
♥ 10752
♦ K
♣ AQ6

♠ Q65
♥ K93
♦ 97643
♣ J9

nt ♠ - ♥ - ♦ - ♣ -

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

Minimax:
7♣ W, -1440

2
E / NS

♠ AQ84
♥ J
♦ AJ10965
♣ 75

♠ KJ9
♥ K109854
♦
♣ Q1096

♠ 652
♥ A
♦ Q8432
♣ K842

♠ 1073
♥ Q7632
♦ K7
♣ AJ3

nt ♠ - ♥ - ♦ - ♣ -

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

Minimax:
3♥x W, 100

3
S / EW

♠ K986
♥ QJ72
♦ 109832
♣

♠ Q10732
♥ A965
♦ K
♣ J42

♠ AJ
♥ K8
♦ AQ75
♣ AQ1083

♠ 54
♥ 1043
♦ J64
♣ K9765

nt ♠ - ♥ - ♦ - ♣ -

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

Minimax:
6♣ E, -1370

4
W / all

♠ 42
♥ J10873
♦ 105
♣ KQJ7

♠ K105
♥ Q94
♦ AK98
♣ A53

♠ AQJ973
♥ AK62
♦ 4
♣ 108

♠ 86
♥ 5
♦ QJ7632
♣ 9642

nt ♠ - ♥ - ♦ - ♣ -

N S
E 7 7 5 1 1
W 7 7 5 1 2

Minimax:
7NT E, -2220

5
N / NS

♠ AJ942
♥ Q
♦ A76
♣ J964

♠ K
♥ AKJ83
♦ QJ43
♣ K103

♠ Q106
♥ 106
♦ K98
♣ A8752

♠ 8753
♥ 97542
♦ 1052
♣ Q

nt ♠ - ♥ - ♦ - ♣ -

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

Minimax:
3NT W, -430

6
E / EW

♠ A32
♥ KQ652
♦ KQJ
♣ 64

♠ KQJ965
♥ 103
♦ 1086
♣ K7

♠ 107
♥ AJ74
♦ 52
♣ AQ982

♠ 84
♥ 98
♦ A9743
♣ J1053

nt ♠ - ♥ - ♦ - ♣ -

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

Minimax:
3♠ W, -140

7
S / all

♠ 862
♥ A975
♦ Q72
♣ A53

♠ AJ3
♥ 632
♦ AK5
♣ QJ72

♠ Q54
♥ KQJ
♦ 8643
♣ K109

♠ K1097
♥ 1084
♦ J109
♣ 864

nt ♠ - ♥ - ♦ - ♣ -

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

Minimax:
3NT E, -600

8
W / none

♠ 85
♥ 964
♦ AKJ4
♣ 10972

♠ J9
♥ AK2
♦ 863
♣ KQ643

♠ A74
♥ Q10853
♦ 5
♣ AJ85

♠ KQ10632
♥ J7
♦ Q10972
♣

nt ♠ - ♥ - ♦ - ♣ -

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

Minimax:
5♥x S, -100

9
N / EW

♠ QJ965
♥ K6
♦ KQ96
♣ 64

♠ K7
♥ J105
♦ J1032
♣ KQ105

♠ 832
♥ Q7
♦ 875
♣ AJ987

♠ A104
♥ A98432
♦ A4
♣ 32

nt ♠ - ♥ - ♦ - ♣ -

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

Minimax:
4♠ N, 420

10
E / all

♠ K102
♥ Q743
♦ 843
♣ J73

♠ 73
♥ KJ10985
♦ K5
♣ K105

♠ J54
♥ QJ976
♦ Q8642
♣

♠ AQ986
♥ A62
♦ A102
♣ A9

nt ♠ - ♥ - ♦ - ♣ -

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

Minimax:
2♠ S, 140

11
S / none

♠ J8
♥ A10532
♦ AQJ4
♣ 104

♠ A10976
♥ K
♦ 83
♣ AKQ73

♠ KQ
♥ Q98764
♦ 1092
♣ J9

♠ 5432
♥ J
♦ K765
♣ 8652

nt ♠ - ♥ - ♦ - ♣ -

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

Minimax:
4♠ W, -420

12
W / NS

♠ 96
♥ A10
♦ 1096
♣ KQ10872

♠ A4
♥ Q8754
♦ KQJ87
♣ A

♠ KQ852
♥ KJ9
♦ 53
♣ J64

♠ J1073
♥ 632
♦ A42
♣ 953

nt ♠ - ♥ - ♦ - ♣ -

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

Minimax:
4♥ W, -450