

1
N / none

♠ A10642
♥ AQJ3
♦ 3
♣ KQ9

♠ 975
♥ 942
♦ K10852
♣ 82

♠ 3
♥ K108765
♦ QJ76
♣ J3

W N E S

♠ KQJ8
♥ A94
♦ A107654

nt ♠♥♦♣

Minimax:
7NT S +1520

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

2
E / NS

♠ 98752
♥ 9
♦ KJ543
♣ 53

♠ KJ643
♥ AQ652
♦ Q8
♣ 2

♠ A10
♥ 8
♦ A1097
♣ AKQ1087

W N E S

♠ Q
♥ KJ10743
♦ 62
♣ J964

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6NT W -990

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

3
S / EW

♠ K8
♥ Q543
♦ J10973
♣ K3

♠ AJ7432
♥ A5
♦ A10654

♠ 6
♥ AJ97
♦ K842
♣ QJ82

W N E S

♠ Q1095
♥ K10862
♦ Q6
♣ 97

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♣ E -1370

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

4
W / all

♠ K97543
♥ AQ9
♦
♣ Q853

♠ QJ
♥ K72
♦ A65
♣ AK1076

♠ 8
♥ J10854
♦ KQJ109
♣ J9

W N E S

♠ A1062
♥ 63
♦ 87432
♣ 42

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♥x W +200

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

5
N / NS

♠ 9
♥ AJ1072
♦ AQ73
♣ QJ6

♠ A53
♥ 96
♦ KJ104
♣ 9542

♠ QJ872
♥ 854
♦ 952
♣ AK

W N E S

♠ K1064
♥ KQ3
♦ 86
♣ 10873

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♣ W -110

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

6
E / EW

♠ QJ1075
♥ K84
♦ 843
♣ J8

♠ 642
♥ 92
♦ 1092
♣ AQ743

♠ AK
♥ J105
♦ AKQ765
♣ 96

W N E S

♠ 983
♥ AQ763
♦ J
♣ K1052

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♦ W -130

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

7
S / all

♠ AQ5
♥ K6
♦ 96
♣ J107432

♠ K109
♥ 7
♦ 10875
♣ AQ865

♠ 64
♥ AQ1098432
♦ Q3
♣ 9

W N E S

♠ J8732
♥ J5
♦ AKJ42
♣ K

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♠ S +140

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

8
W / none

♠ 9542
♥ A9632
♦ A1073
♣

♠ K763
♥ QJ104
♦ K42
♣ K9

♠ QJ108
♥ K
♦ QJ96
♣ 8742

W N E S

♠ A
♥ 875
♦ 85
♣ AQJ10653

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♣x E +100

N 2 3
S 2 3
E 2
W 2 2

9
N / EW

♠ J1098652
♥ AK4
♦ AJ10
♣

♠ 10864
♥ A43
♦ J2
♣ K932

♠ A932
♥ KQ7
♦ Q85
♣ 854

W N E S

♠ KQJ75
♥
♦ 109763
♣ Q76

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♠ S +400

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

10
E / all

♠ KQ9432
♥
♦ K9
♣ AQ876

♠ 108
♥
♦ QJ1075432
♣ K42

♠ AJ75
♥ KQ983
♦ 86
♣ 103

W N E S

♠ 6
♥ AJ1076542
♦ A
♣ J95

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥x E +500

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

11
S / none

♠ 83
♥ 74
♦ K32
♣ KJ10943

♠ AJ1042
♥ A52
♦ Q865
♣ 5

♠ K9
♥ 9863
♦ J1094
♣ Q76

W N E S

♠ Q765
♥ KQJ10
♦ A7
♣ A82

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥x E +300

N 3 4
S 3 4
E 2
W 2

12
W / NS

♠ 9754
♥ 7
♦ Q8632
♣ AJ6

♠ A2
♥ AQ86
♦ 74
♣ KQ1098

♠ QJ106
♥ 32
♦ AJ95
♣ 752

W N E S

♠ K83
♥ KJ10954
♦ K10
♣ K13

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1NT E -120

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

13
N / all

♠ 963
♥ J64
♦ 9832
♣ KQ2

♠ KQ108
♥ 2
♦ QJ74
♣ AJ107

♠ A72
♥ AK853
♦ A5
♣ 986

W N E S

♠ J54
♥ Q1097
♦ K106
♣ 543

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♣ E -1430

N S
E 5 6 4 4 6
W 5 6 4 4 6

14
E / none

♠ 64
♥ KQ1094
♦ A3
♣ KQ53

♠ AQJ1082
♥ 8762
♦ K4
♣ A

♠ 975
♥ A3
♦ Q97
♣ J9862

W N E S

♠ K3
♥ J5
♦ J108652
♣ 1074

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♣ E -420

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

15
S / NS

♠ A65
♥ J104
♦ J103
♣ QJ73

♠ 92
♥ K97
♦ K74
♣ 108542

♠ K84
♥ 6532
♦ AQ86
♣ A6

W N E S

♠ QJ1073
♥ AQ8
♦ 952
♣ K9

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1NT N +120

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

16
W / EW

♠ Q1094
♥ J9
♦ 65
♣ A8732

♠ 32
♥ KQ4
♦ AKQ874
♣ 106

♠ J85
♥ 753
♦ 92
♣ KJ954

W N E S

♠ AK76
♥ A10862
♦ J103
♣ Q

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠ S +420

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

17
N / none

♠ KQJ1096
♥ 862
♦ 4
♣ QJ9

♠ A8
♥
♦ 98532
♣ A87643

♠ 542
♥ AK1053
♦ KJ10
♣ K5

W N E S

♠ 73
♥ QJ974
♦ AQ76
♣ 102

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♣ E -130

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

18
E / NS

♠ A104
♥ AJ42
♦ KQJ97
♣ 9

♠ KJ985
♥ 7
♦ A85
♣ AK64

♠ Q7
♥ Q1085
♦ 6432
♣ 872

W N E S

♠ 632
♥ K963
♦ 10
♣ KJ1053

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♣x E +100

N 2 2
S 2 2
E 1
W 1

19
S / EW

♠ K7
♥ A10963
♦ 9873
♣ A7

♠ 10953
♥ K52
♦ A6
♣ K943

♠ AJ64
♥ J7
♦ KQ2
♣ QJ108

W N E S

♠ Q82
♥ Q84
♦ J1054
♣ 652

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♣ E -620

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

20
W / all

♠ K986
♥ J9752
♦ Q5
♣ 64

♠ Q104
♥ K1098632
♦ A98

♠ J75
♥ Q43
♦ J4
♣ KQ753

W N E S

♠ A32
♥ AK1086
♦ A7
♣ J102

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♦ E -130

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

21
N / NS

♠ AJ5432
♥ K10
♦ K9
♣ 753

♠ Q98
♥ Q52
♦ Q762
♣ 1098

♠ K7
♥ AJ987
♦ 10854
♣ 42

W N E S

♠ 106
♥ 643
♦ AJ3
♣ AKQJ6

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT S +630

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

22
E / EW

♠ J5
♥ Q1098
♦ 105432
♣ J10

♠ A9863
♥ A52
♦ J86
♣ 94

♠ K7
♥ 643
♦ AK7
♣ AQ862

W N E S

♠ Q1042
♥ KJ7
♦ Q9
♣ K753

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -600

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

23
S / all

♠ 1094
♥ Q9
♦ KJ87
♣ AQJ4

♠ AJ853
♥ K8432
♦ 4
♣ 109

♠ 62
♥ AJ5
♦ 6532
♣ 7653

W N E S

♠ KQ7
♥ 1076
♦ AQ109
♣ K82

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♦ N +130

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

24
W / none

♠ 63
♥ AK1098
♦ 92
♣ Q942

♠ KQ8
♥ J5
♦ AJ763
♣ AK10

♠ 10754
♥ 743
♦ KQ854
♣ 3

W N E S

♠ AJ92
♥ Q62
♦ 10
♣ J8765

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♥x N -100

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