

1
N / none

♠ 9
♥ K107
♦ Q10943
♣ J1096

♠ KQ8543
♥ Q42
♦ K2
♣ 82

N
W E
S

♠ J
♥ J853
♦ J65
♣ KQ743

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT S +400

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

2
E / NS

♠ 4
♥ A7
♦ KQ1084
♣ A8543

♠ QJ103
♥ J84
♦ 952
♣ QJ6

N
W E
S

♠ K8652
♥ 1032
♦ J3
♣ K92

nt ♠♥♦♣

Minimax:
7♣ E +2000

N 6 1 7 6 5
S 6 1 7 6 5
E
W

3
S / EW

♠ 1094
♥ 95
♦ A106432
♣ 106

♠ K8
♥ 104
♦ KQ9
♣ AJ9754

N
W E
S

♠ AQ7
♥ AJ72
♦ J87
♣ KQ8

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT E -660

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

4
W / all

♠ 1098
♥ AJ75
♦ 8
♣ KJ974

♠ Q7653
♥ 843
♦ K97
♣ 108

N
W E
S

♠ AK
♥ K2
♦ AJ10653
♣ AQ5

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6NT E -1440

N
S
E 6 6 2 6 1
W 6 6 2 6 1

5
N / NS

♠ K854
♥ J95
♦ 952
♣ J102

♠ AJ109
♥ 7
♦ K1086
♣ 9543

N
W E
S

♠ Q
♥ KQ842
♦ QJ4
♣ Q876

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♣ W -110

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

6
E / EW

♠ QJ103
♥ J3
♦ AQJ93
♣ AQ

♠ A7542
♥ A4
♦ 862
♣ J82

N
W E
S

♠ K9
♥ K7652
♦ 1074
♣ 743

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT N +400

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

7
S / all

♠ KJ104
♥ Q5
♦ AQJ42
♣ 104

♠ AQ86
♥ KJ964
♦ 3
♣ AK3

N
W E
S

♠ 973
♥ A10872
♦ 1087
♣ Q5

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♥ W -650

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

8
W / none

♠ K9
♥ J98753
♦ Q86
♣ KJ

♠ AQ6
♥ A2
♦ K9432
♣ 653

N
W E
S

♠ J854
♥ K
♦ A75
♣ 109742

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♥x N -100

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

9
N / EW

♠ J72
♥ AJ983
♦ AJ6
♣ A3

♠ KQ10854
♥ 6
♦ 83
♣ KQ85

N
W E
S

♠ A3
♥ 1075
♦ Q10542
♣ 942

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♥ N +140

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

10
E / all

♠ AJ83
♥ 5
♦ Q52
♣ 109432

♠ AQ1097
♥ A84
♦ AQ865
♣ J

N
W E
S

♠ K10965
♥ 6432
♦ K73
♣ J

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ W -650

N
S
E 2 2 5 2 2
W 2 2 5 2 2

11
S / none

♠ 853
♥ QJ10943
♦ K64
♣ 7

♠ A76
♥ A852
♦ AQ9
♣ 1093

N
W E
S

♠ K94
♥ 76
♦ 852
♣ AKQ62

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT E -400

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

12
W / NS

♠ AK653
♥ K10864
♦ Q
♣ J6

♠ QJ2
♥ AQ97
♦ AJ9
♣ 942

N
W E
S

♠ 9874
♥ J
♦ 7543
♣ Q1083

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ N +620

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

13
N / all

♠ 98
♥ K97
♦ KQ1062
♣ J102

♠ AK
♥ 83
♦ AJ
♣ AKQ7643

N
W E
S

♠ Q103
♥ QJ1042
♦ 9854
♣ 5

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -630

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

14
E / none

♠ 104
♥ A93
♦ 976543
♣ AJ

♠ AQ985
♥ J7
♦ K82
♣ K63

N
W E
S

♠ KJ63
♥ 854
♦ AJ10
♣ Q74

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♥x S -300

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

15
S / NS

♠ J109
♥ 97
♦ Q8632
♣ KQ10

♠ 86
♥ Q10865
♦ 104
♣ J976

N
W E
S

♠ A7543
♥ K42
♦ 95
♣ 543

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT N +630

N 4 2 1 5 3
S 4 2 1 5 3
E
W

16
W / EW

♠ AQ873
♥ J102
♦ 73
♣ AQ9

♠ K54
♥ AK3
♦ AJ85
♣ K106

N
W E
S

♠ 92
♥ Q765
♦ K10942
♣ 74

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4NT W -630

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

17
N / none

♠ 42
♥ 9853
♦ AQJ97
♣ 106

♠ K1083
♥ KJ72
♦ 84
♣ Q54

N
W E
S

♠ AQ965
♥ Q64
♦ 106
♣ 873

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♦ N +130

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

18
E / NS

♠ J97
♥ A92
♦ 3
♣ A108762

♠ KQ104
♥ 1084
♦ AK1042
♣ 9

N
W E
S

♠ A8
♥ KQ763
♦ Q9
♣ KQJ3

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -460

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

19
S / EW

♠ 3
♥ AQ9
♦ KQ1054
♣ KQ103

♠ AKQ4
♥ J63
♦ 9762
♣ 62

N
W E
S

♠ 8765
♥ 10872
♦ A8
♣ A85

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1♣ N +130

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

20
W / all

♠ QJ7
♥ Q10983
♦ 863
♣ K4

♠ 853
♥ KJ52
♦ J10
♣ 10876

N
W E
S

♠ 62
♥ A764
♦ Q72
♣ AJ52

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♣ S +650

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

21
N / NS

♠ QJ4
♥ J864
♦ 953
♣ AK8

♠ A9862
♥ 9
♦ AKQ2
♣ 1076

N
W E
S

♠ K103
♥ K752
♦ 10864
♣ 42

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♣ W -110

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

22
E / EW

♠ 108
♥ 1052
♦ AJ642
♣ 742

♠ AQ
♥ AQJ763
♦ Q
♣ AQ53

N
W E
S

♠ K962
♥ K98
♦ 1073
♣ K106

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♥ W -1430

N
S
E 2 2 6 6
W 2 2 6 6

23
S / all

♠ K74
♥ J
♦ QJ5
♣ AKQJ62

♠ AQ8
♥ 9862
♦ 82
♣ 10975

N
W E
S

♠ J52
♥ AK1054
♦ 743
♣ 83

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT N +630

N 4 3 5 5
S 4 3 5 5
E 1
W 1

24
W / none

♠ K52
♥ J
♦ AQJ842
♣ AJ7

♠ A643
♥ 842
♦ 963
♣ 642

N
W E
S

♠ Q1097
♥ A9653
♦ K
♣ 1083

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT S +460

N 5 2 2 5 5
S 5 2 2 5 5
E
W