

1
N / none

♠ A10
♥ A4
♦ K10854
♣ A983

♠ Q42
♥ K93
♦ QJ97
♣ Q64

♠ 98765
♥ QJ10
♦ 32
♣ K75

♠ KJ3
♥ 87652
♦ A6
♣ J102

nt. ♠♥♦♣
N 2 2 4 3 5
S 3 2 4 3 5
E
W

Minimax:
4♥ S, 420

2
E / NS

♠ 632
♥ J95
♦ Q53
♣ KQ65

♠ AK9
♥ AK876
♦ J96
♣ 74

♠ Q10874
♥ 1042
♦ K8
♣ AJ8

♠ J5
♥ Q3
♦ A10742
♣ 10932

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 4 4 4 1 1
W4 4 4 1 1

Minimax:
3NT W, -430

3
S / EW

♠ A10
♥ KJ10983
♦ K76
♣ J9

♠ Q76542
♥ Q75
♦ 52
♣ 108

♠ 98
♥ 6
♦ AQ983
♣ AK654

♠ KJ3
♥ A42
♦ J104
♣ Q732

nt. ♠♥♦♣
N 4 4 1 1
S 3 2 1
E 1
W 1

Minimax:
3NT N, 430

4
W / all

♠ QJ82
♥ 983
♦ AK8
♣ 874

♠ AK65
♥ K42
♦ Q965
♣ AJ

♠ 1073
♥ Q1075
♦ J1073
♣ 103

♠ 94
♥ AJ6
♦ 42
♣ KQ9652

nt. ♠♥♦♣
N 2 1
S 2 1
E 1 2
W 1 2

Minimax:
2NT N, 120

5
N / NS

♠ 5
♥ K1074
♦ QJ2
♣ KQJ76

♠ AK6
♥ Q8
♦ 109863
♣ A104

♠ 10987
♥ AJ952
♦ A
♣ 832

♠ QJ432
♥ 63
♦ K754
♣ 95

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 2 3 3 2 3
W2 3 3 2 3

Minimax:
1♥ E, -140

6
E / EW

♠ 864
♥ 108
♦ A4
♣ AJ9854

♠ KQ10932
♥ AK4
♦ KJ9
♣ 7

♠ AJ
♥ J65
♦ 1087653
♣ Q6

♠ 75
♥ Q9732
♦ Q2
♣ K1032

nt. ♠♥♦♣
N 1 2
S 1 2
E 5 5
W 5 5

Minimax:
5♠ W, -650

7
S / all

♠ Q843
♥ Q432
♦ 98
♣ K105

♠ J65
♥ A5
♦ J104
♣ J9842

♠ 10
♥ KJ86
♦ K63
♣ AQ763

♠ AK972
♥ 1097
♦ AQ752
♣

nt. ♠♥♦♣
N 1 4 2 2
S 4 1 2
E
W 3 3

Minimax:
5♠x E, 500

8
W / none

♠ Q752
♥ 7
♦ AKQ9852
♣ 7

♠ 964
♥ KJ862
♦ 76
♣ AK10

♠ KJ1083
♥ 54
♦ 103
♣ 8543

♠ A
♥ AQ1093
♦ J4
♣ QJ962

nt. ♠♥♦♣
N 3 1 5 1
S 3 2 5 1
E
W

Minimax:
3NT S, 400

9
N / EW

♠ A972
♥ AQJ64
♦ AQ97
♣

♠ 9863
♥ J
♦ K10853
♣ K64

♠ AQ10752
♥ 1053
♦ 7
♣ 1083

♠ KJ4
♥ KQ864
♦ 92
♣ J52

nt. ♠♥♦♣
N 5 1 6 4 5
S 5 1 6 4 5
E
W

Minimax:
6♥ S, 980

10
E / all

♠ 3
♥ K8
♦ AJ107
♣ AK7652

♠ K65
♥ Q109642
♦ 82
♣ J4

♠ J109874
♥ 5
♦ 9643
♣ 109

♠ AQ2
♥ AJ73
♦ KQ5
♣ Q83

nt. ♠♥♦♣
N 7 2 4 7 7
S 7 2 4 7 7
E
W

Minimax:
7NT N, 2220

11
S / none

♠ QJ1043
♥ 742
♦ 106
♣ AQJ

♠ AK952
♥ AQ
♦ AQ5
♣ 874

♠ 8
♥ 106
♦ K843
♣ K106532

♠ 76
♥ KJ9853
♦ J972
♣ 9

nt. ♠♥♦♣
N 1
S
E 2 1 3 5
W2 1 3 5

Minimax:
5♠ E, -400

12
W / NS

♠ KJ832
♥ 96
♦ 86
♣ 8432

♠ 54
♥ A108543
♦ 753
♣ 105

♠ 6
♥ K72
♦ KQJ1092
♣ KQ9

♠ AQ1097
♥ QJ
♦ A4
♣ AJ76

nt. ♠♥♦♣
N 1 3
S 1 3
E 4 4
W 4 4

Minimax:
4♠x S, -200

13
N / all

♠ QJ10873
♥ 8642
♦ A7
♣ 7

♠ 6542
♥ 73
♦ 54
♣ J10985

♠ AK9
♥ 105
♦ KQ1082
♣ 432

♠ AKQJ9
♥ J963
♦ AKQ6
♣

nt. ♠♥♦♣
N 3 4 7 3 2
S 3 4 7 3 2
E
W

Minimax:
7♥ S, 2210

14
E / none

♠ KJ95
♥ Q1084
♦ K6
♣ 1083

♠ 83
♥ AK65
♦ AQJ7
♣ K97

♠ AQ72
♥ 73
♦ 9852
♣ A64

♠ 1064
♥ J92
♦ 1043
♣ QJ52

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 3 3 3 5 3
W3 3 3 5 3

Minimax:
3NT W, -400

15
S / NS

♠ Q1063
♥ K75
♦ 1084
♣ J103

♠ KJ985
♥ 8
♦ AQ62
♣ K42

♠ 74
♥ AJ102
♦ 975
♣ A965

♠ A2
♥ Q9643
♦ KJ3
♣ Q87

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 2 2 1 2 2
W2 2 1 2 2

Minimax:
1NT E, -120

16
W / EW

♠ 63
♥ QJ75
♦ Q1063
♣ 752

♠ A1075
♥ A1064
♦ K4
♣ 1086

♠ KQ
♥ K9832
♦ AJ9
♣ Q93

♠ J9842
♥
♦ 8752
♣ AKJ4

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 3 2 4 1 2
W2 2 3 1 2

Minimax:
4♥ E, -620