

1
N / none

♠ J10965
♥ 108
♦ 86
♣ Q942

♠ 8742
♥ 962
♦ J32
♣ J76

N
W E
S

♠ AKQ73
♥ AK1075
♦ AK108

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠ N -300

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

2
E / NS

♠ A9
♥ AK1063
♦ Q3
♣ A1097

♠ Q4
♥ J5
♦ 98765
♣ Q432

N
W E
S

♠ KJ86532
♥ 42
♦ AK
♣ K5

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♠ E -140

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

3
S / EW

♠ 1096
♥ 853
♦ 10963
♣ Q52

♠ QJ5
♥ KJ
♦ 5
♣ AK109864

N
W E
S

♠ AK8
♥ AQ1092
♦ J72
♣ 73

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♥ E -1430

N 5
S 5
E 2 4 6 1 5
W 2 4 6 1 5

4
W / all

♠ AJ106
♥ K10
♦ KQ543
♣ 105

♠ 983
♥ J3
♦ 8
♣ AKQJ873

N
W E
S

♠ Q52
♥ 98752
♦ J72
♣ 94

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠ N +650

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

5
N / NS

♠ A96
♥ 652
♦ Q843
♣ A96

♠ K1075
♥ A1073
♦ A52
♣ K8

N
W E
S

♠ QJ83
♥ Q8
♦ J97
♣ Q1074

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1♠ W -110

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

6
E / EW

♠ A4
♥ A1093
♦ Q1098
♣ AQ9

♠ J10632
♥ QJ8
♦ 64
♣ KJ5

N
W E
S

♠ 975
♥ K74
♦ AK732
♣ 72

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1NT N +120

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

7
S / all

♠ AQ10
♥ 1065
♦ 954
♣ J1087

♠ 8652
♥ AJ8
♦ 1063
♣ 654

N
W E
S

♠ K
♥ 94
♦ AKQJ7
♣ AQ932

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♥ E -130

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

8
W / none

♠ QJ
♥ A74
♦ Q8765
♣ A65

♠ AK106542
♥ KJ
♦ 10
♣ K94

N
W E
S

♠ 87
♥ Q852
♦ J9432
♣ 73

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♠ W +100

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

9
N / EW

♠ A10764
♥ Q10965
♦ Q95
♣ Q95

♠ 982
♥ J874
♦ J10
♣ J743

N
W E
S

♠ J5
♥ K2
♦ 87632
♣ 10862

nt ♠♥♦♣

Minimax:
7NT S +1520

N 7 7 6 6 4
S 7 7 6 6 4
E
W

10
E / all

♠ J10832
♥ J
♦ A85
♣ J942

♠ 64
♥ A865
♦ QJ
♣ KQ1085

N
W E
S

♠ A
♥ Q972
♦ K109643
♣ 63

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♠ N +140

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

11
S / none

♠ J72
♥ 973
♦ 983
♣ 9654

♠ K965
♥ QJ54
♦ KQ72
♣ 10

N
W E
S

♠ Q843
♥ 108
♦ J105
♣ K873

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2NTx N -100

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

12
W / NS

♠ AQJ92
♥ 108
♦ 10743
♣ Q5

♠ 105
♥ AQJ64
♦ A85
♣ A87

N
W E
S

♠ 743
♥ 953
♦ 6
♣ K106432

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ W -450

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

13
N / all

♠ 95
♥ KQ103
♦ A84
♣ J865

♠ 876
♥ 95
♦ QJ9
♣ AKQ97

N
W E
S

♠ AQ10432
♥ 742
♦ 76
♣ 32

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♥ S +140

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

14
E / none

♠ K10743
♥ 84
♦ 1083
♣ 1064

♠ J98
♥ KJ5
♦ KQ72
♣ Q95

N
W E
S

♠ Q62
♥ Q62
♦ A64
♣ AK72

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -430

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

15
S / NS

♠ AJ93
♥ K96
♦ A2
♣ AQ86

♠ 7542
♥ 8754
♦ Q5
♣ 1095

N
W E
S

♠ A102
♥ K9764
♣ KJ432

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠ S +650

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

16
W / EW

♠ Q102
♥ 10942
♦ 8543
♣ 92

♠ A6543
♥ 85
♦ KJ2
♣ 1054

N
W E
S

♠ KJ9
♥ AQ7
♦ 109
♣ AQ876

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT E -630

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

17
N / none

♠ 10764
♥ 1098
♦ Q74
♣ Q76

♠ J982
♥ A743
♦ 832
♣ 95

N
W E
S

♠ AQ53
♥ KQJ65
♦ 95
♣ K4

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♥x E +300

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

18
E / NS

♠ 75432
♥ K83
♦ 42
♣ 932

♠ AK86
♥ J952
♦ J98
♣ K10

N
W E
S

♠ Q9
♥ Q
♦ 653
♣ AQJ7654

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠ E +100

N 3 2
S 3 2
E 3
W 3

19
S / EW

♠ A872
♥ J
♦ K9
♣ KQ9752

♠ J3
♥ 754
♦ A10843
♣ AJ10

N
W E
S

♠ 10965
♥ KQ1093
♦ 652
♣ 4

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT N +400

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

20
W / all

♠ 109643
♥ AKQ98
♦ J93
♣

♠ QJ875
♥ 543
♦ A
♣ K632

N
W E
S

♠ J1072
♥ KQ10865
♦ J54
♣

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1♠ N +140

N 2 3
S 2 3
E 3
W

21
N / NS

♠ 6
♥ 94
♦ AK10543
♣ Q953

♠ KQ105
♥ Q10653
♦ 8
♣ 642

N
W E
S

♠ 32
♥ AK72
♦ J96
♣ AJ87

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♥ W -140

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

22
E / EW

♠ A7
♥ 8432
♦ KJ
♣ AQ975

♠ 643
♥ QJ97
♦ Q65
♣ 1064

N
W E
S

♠ J852
♥ AK106
♦ A874
♣ 3

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♠ N +400

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

23
S / all

♠ 10954
♥ AQ9
♦ K654
♣ A7

♠ KJ87
♥ J53
♦ 107
♣ 10865

N
W E
S

♠ 3
♥ K1082
♦ AQJ32
♣ QJ2

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1NT E -90

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

24
W / none

♠ 10
♥ K10762
♦ KQ10872
♣ 2

♠ 942
♥ Q43
♦ 96
♣ AJ1073

N
W E
S

♠ J65
♥ A85
♦ J53
♣ 9864

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT S +460

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