

1
N / none

♠ A73
♥ K75
♦ A102
♣ J982

♠ Q106
♥ A982
♦ K8754
♣ 7

W N E S

♠ KJ82
♥ 4
♦ QJ3
♣ Q10654

♠ 954
♥ QJ1063
♦ 96
♣ AK3

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
3♥ E +100

2
E / NS

♠ KJ
♥ KQ932
♦ J53
♣ K76

♠ A10976
♥ A654
♦ Q10
♣ Q10

W N E S

♠ 842
♥ J87
♦ K972
♣ J94

♠ Q53
♥ 10
♦ A864
♣ A8532

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
1NT N +120

3
S / EW

♠ Q8
♥ 9
♦ AQ2
♣ AQJ9762

♠ AJ103
♥ AK6
♦ K1074
♣ 104

W N E S

♠ 975
♥ 7532
♦ J53
♣ K85

♠ K642
♥ QJ1084
♦ 986
♣ 3

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
1NT N +120

4
W / all

♠ AK652
♥ J4
♦ QJ5
♣ AJ3

♠ 1073
♥ 2
♦ 974
♣ Q109872

W N E S

♠ J84
♥ 653
♦ 10863
♣ K64

♠ Q9
♥ AKQ10987
♦ AK2
♣ 5

nt ♠♥♦♣

N 7 7 7 6 2
S 7 7 7 6 2
E
W

Minimax:
7NT S +2220

5
N / NS

♠ AQ43
♥ AQ2
♦ AJ106
♣ 92

♠ J2
♥ 9865
♦ 742
♣ AK43

W N E S

♠ 10976
♥ 1043
♦ K983
♣ 106

♠ K85
♥ KJ7
♦ Q5
♣ QJ875

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
3NT S +660

6
E / EW

♠ 8
♥ AQJ85
♦ QJ9
♣ J864

♠ AKJ10
♥ K2
♦ 832
♣ AKQ9

W N E S

♠ 65432
♥ 63
♦ K1065
♣ 105

♠ Q97
♥ 10974
♦ A74
♣ 732

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
4♠ W -620

7
S / all

♠ 972
♥ AK9742
♦ A9
♣ Q9

♠ KJ54
♥ A10765
♦ J10852
♣ 64

W N E S

♠ A10
♥ Q10865
♦ 42
♣ K764

♠ Q863
♥ J3
♦ KQJ83
♣ A3

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
4NT S +630

8
W / none

♠ A8765
♥ K8
♦ 9
♣ AKJ83

♠ Q943
♥ A32
♦ K
♣ Q10972

W N E S

♠ KJ
♥ J1076
♦ Q6543
♣ 64

♠ 102
♥ Q954
♦ AJ10872
♣ 5

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
2♠ S +130

9
N / EW

♠ A752
♥ K1064
♦ 864
♣ K6

♠ KQJ3
♥ 52
♦ 105
♣ AQ1094

W N E S

♠ 84
♥ 93
♦ 972
♣ J87532

♠ 1096
♥ AQJ87
♦ AKQJ3
♣ 5

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
6♥ S +980

10
E / all

♠ Q9752
♥
♦ A1084
♣ J654

♠ AJ10
♥ Q9872
♦ 72
♣ 1097

W N E S

♠ K6
♥ J65
♦ KQJ3
♣ AKQ8

♠ 843
♥ AK1043
♦ 965
♣ 32

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
3NT W -600

11
S / none

♠ 98
♥ J9764
♦ Q865
♣ A7

♠ 632
♥ A102
♦ 94
♣ QJ1043

W N E S

♠ AJ1054
♥ KQ3
♦ A72
♣ 96

♠ KQ7
♥ 85
♦ KJ103
♣ K852

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
3♠ W +100

12
W / NS

♠ AQ
♥ Q4
♦ Q8642
♣ 10875

♠ J764
♥ A853
♦ KJ5
♣ 62

W N E S

♠ K98
♥ K1076
♦ A109
♣ KQ3

♠ 10532
♥ J92
♦ 73
♣ AJ94

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
3NT E -400

13
N / all

♠ 987632
♥ 10
♦ 1075
♣ J74

♠ A10
♥ K87432
♦ 43
♣ Q52

W N E S

♠ KJ5
♥ QJ5
♦ KQJ96
♣ 83

♠ Q4
♥ A96
♦ A82
♣ AK1096

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
3♥ E -140

14
E / none

♠ 4
♥ 985
♦ AQJ9654
♣ J7

♠ AKJ108
♥ 10642
♦ K1085
♣ Q63

W N E S

♠ 9752
♥ J3
♦ K872
♣ A92

♠ AKQ7
♥ 103
♣ Q643

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
3NTx N -100

15
S / NS

♠ 1083
♥ J96
♦ A10762
♣ 93

♠ J5
♥ K2
♦ J84
♣ AKQ1087

W N E S

♠ AK942
♥ A103
♦ K95
♣ 42

♠ Q76
♥ Q8754
♦ Q3
♣ J65

nt ♠♥♦♣

N
S
E 5 5 2 3 6
W 5 5 2 3 6

Minimax:
6♣ E -920

16
W / EW

♠ 95
♥ K3
♦ Q975
♣ KQ762

♠ A82
♥ Q9876
♦ KJ4
♣ J9

W N E S

♠ 7643
♥ A1054
♦ A10
♣ 1084

♠ KQJ10
♥ J2
♦ 8632
♣ A53

nt ♠♥♦♣

N 2 2
S 2 2
E 2
W 2

Minimax:
3♣x N -100

17
N / none

♠ A962
♥ 105
♦ Q1096
♣ A106

♠ Q7
♥ KJ84
♦ J873
♣ K54

W N E S

♠ KJ1084
♥ A632
♦ A52
♣ Q

♠ 53
♥ Q97
♦ K4
♣ J98732

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
3♥ E -140

18
E / NS

♠ K3
♥ AKJ76
♦ 74
♣ Q754

♠ 87654
♥ 10954
♦ 3
♣ J109

W N E S

♠ Q109
♥ 8
♦ J10852
♣ A632

♠ AJ2
♥ Q32
♦ AKQ96
♣ K8

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
6NT N +1440

19
S / EW

♠ A62
♥ K654
♦ J109
♣ 1092

♠ J
♥ Q732
♦ AQ754
♣ 864

W N E S

♠ Q10743
♥ AJ109
♦ 3
♣ AK3

♠ K985
♥ 8
♦ K862
♣ QJ75

nt ♠♥♦♣

N
S
E 2 3 1
W 2 4 1

Minimax:
4♥ W -620

20
W / all

♠ KQ5
♥ AQ1062
♦ 4
♣ 9543

♠ J964
♥ KJ7
♦ A63
♣ A106

W N E S

♠ A3
♥ 983
♦ KQ10875
♣ 72

♠ 10872
♥ 54
♦ J92
♣ KQJ8

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
4♣x S -500

21
N / NS

♠ KJ43
♥ 10983
♦ J987
♣ 10

♠ AQ2
♥ 762
♦ 63
♣ KJ965

W N E S

♠ 10985
♥ AJ5
♦ 42
♣ A832

♠ 76
♥ KQ4
♦ AKQ105
♣ Q74

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
3♣ E -130

22
E / EW

♠ K1097654
♥ 104
♦ A102
♣ J

♠ QJ
♥ 9865
♦ 876
♣ KQ53

W N E S

♠ 83
♥ AKQ3
♦ KQ953
♣ 62

♠ A2
♥ J72
♦ J4
♣ A109874

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
4♠ N +420

23
S / all

♠ 1098
♥ 109876
♦ J2
♣ AQ5

♠ A654
♥ AQ3
♦ AKQ76
♣ 8

W N E S

♠ 7
♥ K4
♦ 983
♣ KJ109763

♠ KQJ32
♥ J52
♦ 1054
♣ 42

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
3NT E -600

24
W / none

♠ Q93
♥ 962
♦ A1063
♣ 742

♠ 72
♥ AQJ543
♦ KJ
♣ K86

W N E S

♠ 864
♥ K108
♦ 7
♣ AQJ953

♠ AKJ105
♥ 7
♦ Q98542
♣ 10

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
5♣x W +100