

1
N / none

♠ 65
♥ AK94
♦ K82
♣ 10753

♠ AQJ7
♥ 108
♦ J65
♣ 9864

N
W E
S

♠ K3
♥ QJ
♦ AQ9743
♣ AKJ

♠ 109842
♥ 76532
♦ 10
♣ Q2

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♥ E -400

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

2
E / NS

♠ KJ1082
♥ J97
♦ 875
♣ 108

♠ 653
♥ 643
♦ J10643
♣ 96

N
W E
S

♠ Q9
♥ AQ105
♦ AQ2
♣ Q532

♠ A74
♥ K82
♦ K9
♣ AKJ74

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT N +660

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

3
S / EW

♠ KJ73
♥ A8
♦ QJ1032
♣ J2

♠ AQ1095
♥ Q3
♦ K84
♣ K103

N
W E
S

♠ 862
♥ J765
♦
♣ AQ9864

♠ 4
♥ K10942
♦ A9765
♣ 75

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♥ N +110

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

4
W / all

♠ J108
♥ KQ9874
♦ 543
♣ 10

♠ K965
♥ J
♦ AK
♣ KQ8732

N
W E
S

♠ Q7
♥ A652
♦ J762
♣ 965

♠ A432
♥ 103
♦ Q1098
♣ AJ4

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♣ W -130

N	2
S	2
E	1 4
W	1 4

5
N / NS

♠ 962
♥ Q62
♦ J10953
♣ 104

♠ J843
♥ K93
♦ Q62
♣ QJ2

N
W E
S

♠ Q5
♥ AJ74
♦ 4
♣ AK9876

♠ AK107
♥ 1085
♦ AK87
♣ 53

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ E -420

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

6
E / EW

♠ A1064
♥ 95
♦ A7
♣ KJ865

♠ J2
♥ Q1074
♦ KQJ1084
♣ 3

N
W E
S

♠ Q753
♥ KJ2
♦ 9652
♣ A4

♠ K98
♥ A863
♦ 3
♣ Q10972

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♣ S +130

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

7
S / all

♠ 3
♥ KQ107
♦ Q3
♣ QJ9863

♠ A864
♥ AJ64
♦ AK987
♣

N
W E
S

♠ QJ9752
♥ 52
♦ 42
♣ A105

♠ K10
♥ 983
♦ J1065
♣ K742

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
7♣ E -2210

N	1
S	1
E	4 7 2 3
W	4 7 2 3

8
W / none

♠ K
♥ KJ103
♦ Q85
♣ 97543

♠ 9872
♥ AQ98
♦ A
♣ QJ108

N
W E
S

♠ A53
♥ 75
♦ KJ10976
♣ A2

♠ QJ1064
♥ 642
♦ 432
♣ K6

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1NT E -120

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

9
N / EW

♠ QJ1063
♥ 8
♦ AK52
♣ Q63

♠ K982
♥ 10972
♦ 107
♣ 752

N
W E
S

♠ KQ654
♥ Q43
♦ KJ1094

♠ A754
♥ AJ3
♦ J986
♣ A8

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT N +430

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

10
E / all

♠ AJ96
♥ Q108
♦ 1097
♣ AJ4

♠ K2
♥ K973
♦ 652
♣ KQ98

N
W E
S

♠ Q87
♥ AJ652
♦ AKJ83
♣

♠ 10543
♥ 4
♦ Q4
♣ 1076532

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♥ E -1430

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

11
S / none

♠ K
♥ K9876
♦ 9864
♣ A92

♠ A10854
♥ QJ105
♦ Q
♣ 643

N
W E
S

♠ Q97
♥ A32
♦ AJ2
♣ QJ105

♠ J632
♥ 4
♦ K10753
♣ K87

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ S -300

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

12
W / NS

♠ Q96
♥ A65
♦ J86
♣ J953

♠ 53
♥ QJ7
♦ KQ43
♣ K1076

N
W E
S

♠ AK8742
♥ K9
♦ A2
♣ Q84

♠ J10
♥ 108432
♦ 10975
♣ A2

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT E -430

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

13
N / all

♠ 7
♥ 1043
♦ 86532
♣ 10943

♠ K965
♥ J987
♦ AK4
♣ K7

N
W E
S

♠ QJ108432
♥ A6
♦ 10
♣ 852

♠ A
♥ KQ52
♦ QJ97
♣ AQJ6

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♣ E -650

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

14
E / none

♠ KQ4
♥ 1082
♦ J1085
♣ Q82

♠ 986
♥ AQJ9764
♦ 9
♣ 109

N
W E
S

♠ AJ53
♥ A432
♣ A7543

♠ 1072
♥ K53
♦ KQ76
♣ KJ6

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ W -420

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

15
S / NS

♠ Q865
♥ A103
♦ AKQ9
♣ A10

♠ 104
♥ KJ5
♦ 876
♣ 98752

N
W E
S

♠ J732
♥ Q9864
♦ 103
♣ K6

♠ AK9
♥ 72
♦ J542
♣ QJ43

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT N +630

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

16
W / EW

♠ AJ1096
♥ Q97
♦ K5
♣ 842

♠ K543
♥ 43
♦ 109
♣ KQ763

N
W E
S

♠ Q
♥ KJ1052
♦ AQ864
♣ A10

♠ 872
♥ A86
♦ J732
♣ J95

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♥ E -140

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

17
N / none

♠ A5
♥ K32
♦ A763
♣ Q974

♠ Q98
♥ Q9
♦ KQJ54
♣ AJ3

N
W E
S

♠ J1074
♥ J10
♦ 1098
♣ K862

♠ K632
♥ A87654
♦ 2
♣ 105

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ S +450

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

18
E / NS

♠ 1097
♥ J982
♦ A6
♣ J432

♠ QJ6432
♥ 65
♦ 72
♣ A106

N
W E
S

♠ A8
♥ 7
♦ 109853
♣ KQ875

♠ K5
♥ AKQ1043
♦ KQJ4
♣ 9

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♣ W +500

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

19
S / EW

♠ AJ10652
♥ 852
♦ K2
♣ 62

♠ K83
♥ AQ43
♦ Q643
♣ J4

N
W E
S

♠ Q74
♥ K107
♦ AJ87
♣ AK5

♠ 9
♥ J96
♦ 1095
♣ Q109873

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT E -660

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

20
W / all

♠ 97
♥ K3
♦ AKQ97654
♣ 3

♠ J5
♥ AJ108754
♦ 103
♣ J10

N
W E
S

♠ Q632
♥ 2
♦ J
♣ AKQ9754

♠ AK1084
♥ Q96
♦ 82
♣ 862

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♥ N +130

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

21
N / NS

♠ 2
♥ AK65
♦ Q1097
♣ A875

♠ J94
♥ Q9842
♦ J84
♣ 104

N
W E
S

♠ AQ108763
♥ 3
♦ A2
♣ KQJ

♠ K5
♥ J107
♦ K653
♣ 9632

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♣ E -140

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

22
E / EW

♠ AK8753
♥ 5
♦ 84
♣ K853

♠ QJ1062
♥ A106
♦ K5
♣ 764

N
W E
S

♠ 4
♥ KQJ87
♦ J10632
♣ AQ

♠ 9
♥ 9432
♦ AQ97
♣ J1092

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ E -620

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

23
S / all

♠ A74
♥ AK82
♦ 754
♣ 1096

♠ 1096
♥ QJ73
♦ Q62
♣ 852

N
W E
S

♠ 8
♥ 10954
♦ KJ83
♣ QJ43

♠ KQJ532
♥ 6
♦ A109
♣ AK7

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT N +660

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

24
W / none

♠ AQ73
♥ 842
♦ K9
♣ AJ92

♠ K954
♥ J1095
♦ 74
♣ K105

N
W E
S

♠ 106
♥ KQ76
♦ A632
♣ 873

♠ J82
♥ A3
♦ QJ1085
♣ Q64

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♣ N +140

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