

1
N / none

♠ 87
♥ Q62
♦ KJ964
♣ K85

♠ 10932
♥ AK95
♦ 8752
♣ 6

N
W E
S

♠ KQJ65
♥ 1087
♦
♣ Q10932

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
2♥ W -110

2
E / NS

♠ 754
♥ 98743
♦ J65
♣ 106

♠ Q632
♥ AJ2
♦ K103
♣ AK2

N
W E
S

♠ AJ10
♥ 10
♦ A874
♣ Q9853

♠ K98
♥ KQ65
♦ Q92
♣ J74

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT W -460

3
S / EW

♠ 96
♥ K852
♦ KQ542
♣ Q6

♠ K2
♥ AQ
♦ AJ98
♣ AKJ85

N
W E
S

♠ AJ854
♥ J973
♦ 106
♣ 92

♠ Q1073
♥ 1064
♦ 73
♣ 10743

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT W -660

4
W / all

♠ K73
♥ QJ
♦ KJ9863
♣ 76

♠ 9842
♥ 1053
♦ Q75
♣ AJ4

N
W E
S

♠ QJ10
♥ AK6
♦ A
♣ K98532

♠ A65
♥ 98742
♦ 1042
♣ Q10

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT W -630

5
N / NS

♠ J10963
♥ 52
♦ K10
♣ Q543

♠ AQ
♥ KQJ63
♦ 9863
♣ AK

N
W E
S

♠ 872
♥ A984
♦ Q75
♣ J72

♠ K54
♥ 107
♦ AJ42
♣ 10986

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
2♥ W -140

6
E / EW

♠ 64
♥ K10986
♦ J4
♣ AQ43

♠ 1093
♥ 53
♦ A10
♣ KJ9652

N
W E
S

♠ AK752
♥ QJ
♦ Q8763
♣ 7

♠ QJ8
♥ A742
♦ K952
♣ 108

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3♥ S +140

7
S / all

♠ 987
♥ K87
♦ KQJ4
♣ A94

♠ KJ43
♥ 53
♦ 83
♣ J10653

N
W E
S

♠ AQ10
♥ AJ942
♦ 75
♣ KQ7

♠ 652
♥ Q106
♦ A10962
♣ 82

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
1♠ W -140

8
W / none

♠ A83
♥ AQ10942
♦ 4
♣ KJ2

♠ J7
♥ 7653
♦ K10
♣ A10983

N
W E
S

♠ 96542
♥ J
♦ 9865
♣ 765

♠ KQ10
♥ K8
♦ AQ732
♣ Q4

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N	6
S	6
E	4 6 5 3
W	6 4 6 5 3

Minimax:
6NT S +990

9
N / EW

♠ 4
♥ K1093
♦ AQ95
♣ KJ65

♠ 96
♥ AJ752
♦ K108
♣ AQ9

N
W E
S

♠ AKQ1072
♥ Q6
♦ J6
♣ 732

♠ J853
♥ 84
♦ 7432
♣ 1084

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N	1
S	1
E	5 6 3 1 2
W	5 6 3 1 2

Minimax:
6♠ W -1430

10
E / all

♠ 92
♥ 107652
♦ Q1063
♣ KQ

♠ 76543
♥ 8
♦ A872
♣ J92

N
W E
S

♠ AK8
♥ AQ943
♦ K4
♣ A85

♠ QJ10
♥ KJ
♦ J95
♣ 107643

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♠ W -650

11
S / none

♠ Q82
♥ Q7
♦ 5432
♣ KQ43

♠ J963
♥ 8653
♦ AK8
♣ J10

N
W E
S

♠ K105
♥ KJ42
♦ QJ109
♣ 95

♠ A74
♥ A109
♦ 76
♣ A8762

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N	2
S	2
E	1
W	1

Minimax:
2NT S +120

12
W / NS

♠ A1073
♥ K542
♦ K9
♣ 843

♠ K9865
♥ 1093
♦ 87
♣ A76

N
W E
S

♠ QJ4
♥ A76
♦ Q532
♣ QJ10

♠ 2
♥ QJ8
♦ AJ1064
♣ K952

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N	1
S	1
E	2 3 2
W	1

Minimax:
3♠ S +110

13
N / all

♠ 864
♥ A104
♦ 92
♣ K9742

♠ A
♥ J9875
♦ AQJ4
♣ A63

N
W E
S

♠ 9532
♥ 32
♦ 108653
♣ 85

♠ KQJ107
♥ KQ6
♦ K7
♣ QJ10

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N	1
S	1
E	3
W	3

Minimax:
3♠ S +140

14
E / none

♠ A8
♥ K98753
♦ K85
♣ 42

♠ Q96432
♥ J
♦ 109
♣ 9865

N
W E
S

♠ K75
♥ AQ64
♦ Q74
♣ KQ7

♠ J10
♥ 102
♦ AJ632
♣ AJ103

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N	1
S	1
E	2
W	2

Minimax:
3♠ W +100

15
S / NS

♠ A6
♥ QJ
♦ AK32
♣ KJ987

♠ QJ8542
♥ 2
♦ 105
♣ Q1043

N
W E
S

♠ 1073
♥ A10975
♦ Q8
♣ A65

♠ K9
♥ K8643
♦ J9764
♣ 2

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N	3
S	3
E	1
W	2

Minimax:
4♠ W +300

16
W / EW

♠ Q532
♥ 10872
♦ 107
♣ Q87

♠ J63
♥ K965
♦ AJ5432

N
W E
S

♠ A764
♥ 94
♦ Q8432
♣ 96

♠ KJ1098
♥ AKQ5
♦ AJ
♣ K10

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N	1
S	1
E	3 2
W	3 1

Minimax:
4♥ N +420

17
N / none

♠ KQJ1093
♥ 1054
♦ QJ7
♣ A

♠ A874
♥ AJ8
♦ AK103
♣ 62

N
W E
S

♠ 65
♥ KQ63
♦ 86
♣ K10754

♠ 2
♥ 972
♦ 9542
♣ QJ983

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♥ W -420

18
E / NS

♠ J62
♥ 9865
♦ K109
♣ QJ9

♠ KQ105
♥ AJ72
♦ J5
♣ K76

N
W E
S

♠ A843
♥ KQ104
♦ 842
♣ 53

♠ 97
♥ 3
♦ AQ763
♣ A10842

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N	4
S	4
E	3
W	3

Minimax:
4♥x E +100

19
S / EW

♠ 952
♥ J2
♦ A9876
♣ 853

♠ J104
♥ Q654
♦ KJ3
♣ AK2

N
W E
S

♠ 8763
♥ A1073
♦ Q102
♣ J7

♠ AKQ
♥ K98
♦ 54
♣ Q10964

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N	1
S	1
E	1 1 1
W	1 1

Minimax:
2♠ S +90

20
W / all

♠ Q8432
♥ A4
♦ KQ8
♣ KQ9

♠ 109
♥ 65
♦ AJ94
♣ AJ542

N
W E
S

♠ KJ
♥ J10872
♦ 1075
♣ 1076

♠ A765
♥ KQ93
♦ 632
♣ 83

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N	1
S	1
E	1 2
W	1 2

Minimax:
2♠ S +140

21
N / NS

♠ J1074
♥ 5
♦ KJ10
♣ AK987

♠ AQ732
♥ Q742
♣ Q643

N
W E
S

♠ KQ862
♥ K964
♦ 53
♣ 52

♠ A953
♥ J108
♦ A986
♣ J10

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N	1
S	1
E	2
W	2

Minimax:
3♠ S +140

22
E / EW

♠ 105
♥ QJ84
♦ J9542
♣ K3

♠ J8763
♥ A2
♦ K763
♣ 105

N
W E
S

♠ KQ94
♥ K
♦ AQ8
♣ 87642

♠ A2
♥ 1097653
♦ 10
♣ AQJ9

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N	3
S	3
E	2 2
W	2 2

Minimax:
4♥x N -100

23
S / all

♠ 7
♥ Q87
♦ AK64
♣ K8743

♠ QJ1042
♥ 95
♦ J1083
♣ AJ

N
W E
S

♠ A9865
♥ AK102
♦ 9
♣ Q95

♠ K3
♥ J643
♦ Q752
♣ 1062

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N	3
S	3
E	3 6 2 1
W	3 6 2 1

Minimax:
6♠ W -1430

24
W / none

♠ KJ107
♥ A7
♦ K9653
♣ QJ

♠ Q98
♥ KJ3
♦ Q2
♣ 109532

N
W E
S

♠ A42
♥ 10865
♦ 1074
♣ 864

♠ 653
♥ Q942
♦ AJ8
♣ AK7

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT S +460