

1
N / none

♠ Q5
♥ KQ972
♦ A3
♣ KQ97

♠ 1074
♥ A5
♦ KQ108754
♣ 10

N
W E
S

♠ J9832
♥ 106
♦ 92
♣ AJ85

♠ AK6
♥ J843
♦ J6
♣ 6432

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♥ N +140

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

2
E / NS

♠ K4
♥ AKQJ10
♦ 9
♣ AJ982

♠ Q8532
♥ 872
♦ AQ832
♣

N
W E
S

♠ A109
♥ 654
♦ J74
♣ 10654

♠ J76
♥ 93
♦ K1065
♣ KQ73

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♣ W +500

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

3
S / EW

♠ QJ864
♥ Q
♦ AK94
♣ A87

♠ 102
♥ K53
♦ J1032
♣ Q962

N
W E
S

♠ A953
♥ A864
♦ 6
♣ KJ53

♠ K7
♥ J10972
♦ Q875
♣ 104

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♥ N +110

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

4
W / all

♠ Q85
♥ 985
♦ Q854
♣ J106

♠ J2
♥ AQJ732
♦ 9
♣ 9832

N
W E
S

♠ A7643
♥ K
♦ KJ1032
♣ K4

♠ K109
♥ 1064
♦ A76
♣ AQ75

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1NT E -120

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

5
N / NS

♠ KJ107
♥ 96
♦ AK754
♣ 75

♠ Q62
♥ 107532
♦ Q96
♣ A6

N
W E
S

♠ 43
♥ AKJ84
♦ 8
♣ KQ943

♠ A985
♥ Q
♦ J1032
♣ J1082

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♥ W +100

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

6
E / EW

♠ K97542
♥ 85
♦ Q108
♣ KQ

♠ Q10
♥ A102
♦ AK32
♣ 10764

N
W E
S

♠ J86
♥ KQ976
♦ J6
♣ A32

♠ A3
♥ J43
♦ 9754
♣ J985

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT W -600

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

7
S / all

♠ KQ942
♥ 1084
♦ A7
♣ KQ3

♠ A10763
♥ AK7
♦ J10
♣ 1076

N
W E
S

♠ 85
♥ J3
♦ KQ963
♣ J942

♠ J
♥ Q9652
♦ 8542
♣ A85

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♥ S +140

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

8
W / none

♠ Q5
♥ KJ
♦ A108654
♣ Q105

♠ 9
♥ AQ964
♦ J932
♣ 962

N
W E
S

♠ J107643
♥ 1072
♦ K
♣ J84

♠ AK82
♥ 853
♦ Q7
♣ AK73

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +430

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

9
N / EW

♠ 5
♥ AJ
♦ 10876543
♣ Q95

♠ Q108742
♥ Q10752
♦ K
♣ 2

N
W E
S

♠ AJ
♥ K864
♦ A92
♣ J1084

♠ K963
♥ 93
♦ QJ
♣ AK763

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♣ N -300

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

10
E / all

♠ AK875
♥ K962
♦ Q
♣ 1098

♠ QJ2
♥ Q1074
♦ 83
♣ J542

N
W E
S

♠ 1094
♥ AJ107642
♣ AK6

♠ 63
♥ AJ853
♦ K95
♣ Q73

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♥ S +140

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

11
S / none

♠ A95
♥ A943
♦ AJ10
♣ AQ6

♠ 62
♥ Q652
♦ Q62
♣ J752

N
W E
S

♠ QJ10843
♥ J87
♦ 5
♣ K108

♠ K7
♥ K10
♦ K98743
♣ 943

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6NT N +990

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

12
W / NS

♠ 763
♥ Q3
♦ QJ1094
♣ J94

♠ 54
♥ K2
♦ 752
♣ K108632

N
W E
S

♠ J10982
♥ J1074
♦ AK83
♣

♠ AKQ
♥ Q9865
♦ 6
♣ AQ75

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +600

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

13
N / all

♠ AJ762
♥ 64
♦ KJ864
♣ Q

♠ 108
♥ K1082
♦ 75
♣ J10762

N
W E
S

♠ 9
♥ AQJ975
♦ 1032
♣ A94

♠ KQ543
♥ 3
♦ AQ9
♣ K853

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♣ N +650

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

14
E / none

♠ AK3
♥ 1098
♦ Q6
♣ Q9853

♠ Q108762
♥ QJ7
♦ 742
♣ 7

N
W E
S

♠ 95
♥ K542
♦ A983
♣ A62

♠ J4
♥ A63
♦ KJ105
♣ KJ104

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2NT S +120

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

15
S / NS

♠ 2
♥ 9632
♦ 98632
♣ QJ7

♠ Q76
♥ Q
♦ AQJ7
♣ K8532

N
W E
S

♠ AKJ10854
♥ AK85
♦ 10
♣ 4

♠ 93
♥ J1074
♦ K54
♣ A1096

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6NT E -990

N				
S	6	6	3	3
E	6	6	3	3
W	6	6	3	3

16
W / EW

♠ Q743
♥ QJ985
♦ 743
♣ 3

♠ K85
♥ 1064
♦ 8
♣ AQ8764

N
W E
S

♠ A106
♥ K73
♦ J965
♣ J52

♠ J92
♥ A2
♦ AKQ102
♣ K109

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♠ S +140

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

17
N / none

♠ 973
♥ K1064
♦ QJ8
♣ 632

♠ A842
♥ AJ5
♦ A43
♣ KQ7

N
W E
S

♠ Q5
♥ 72
♦ K1096
♣ J10984

♠ KJ106
♥ Q983
♦ 752
♣ A5

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2NT E -120

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

18
E / NS

♠ AJ108
♥ 72
♦ A97
♣ J952

♠ 74
♥ KQJ854
♦ 1062
♣ 74

N
W E
S

♠ KQ532
♥ 6
♦ QJ53
♣ K86

♠ 96
♥ A1093
♦ K84
♣ AQ103

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT N +600

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

19
S / EW

♠ Q98
♥ 107654
♦ A
♣ Q984

♠ AK4
♥ J9832
♦ Q2
♣ K75

N
W E
S

♠ 53
♥ Q
♦ J1086543
♣ A62

♠ J10762
♥ AK
♦ K97
♣ J103

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♣ S -100

N	2	1
S	2	1
E		3
W		3

20
W / all

♠ Q107
♥ K952
♦ A103
♣ A102

♠ A63
♥ AJ83
♦ QJ8
♣ 983

N
W E
S

♠ J852
♥ Q74
♦ K652
♣ J5

♠ K94
♥ 106
♦ 974
♣ KQ764

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1NT S +120

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

21
N / NS

♠ K3
♥ KJ64
♦ K74
♣ A1076

♠ J982
♥ Q
♦ AJ10982
♣ J2

N
W E
S

♠ AQ10765
♥ 92
♦ 53
♣ Q43

♠ 4
♥ A108753
♦ Q6
♣ K985

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ E +100

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

22
E / EW

♠ 10987
♥ K106
♦ 6
♣ AJ1065

♠ AK
♥ 93
♦ 1098542
♣ Q97

N
W E
S

♠ J63
♥ Q8742
♦ K73
♣ K8

♠ Q542
♥ AJ5
♦ AQJ
♣ 432

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT N +430

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

23
S / all

♠ A10962
♥ Q97
♦ 10
♣ J1064

♠ 75
♥ 1054
♦ 6542
♣ A853

N
W E
S

♠ J83
♥ KJ862
♦ KQ7
♣ K2

♠ KQ4
♥ A3
♦ AJ983
♣ Q97

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ N +620

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

24
W / none

♠ 9752
♥ AQ
♦ Q106
♣ 7632

♠ Q4
♥ 8
♦ KJ72
♣ AKJ1085

N
W E
S

♠ K1086
♥ 107654
♦ A84
♣ Q

♠ AJ3
♥ KJ932
♦ 953
♣ 94

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♣ W -130

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