

1
N / none

♠ QJ10
♥ 986
♦ 983
♣ AJ92

♠ K2
♥ KQ10752
♦ Q1074
♣ 4

♠ 983
♥ J4
♦ A62
♣ 108753

♠ A7654
♥ A3
♦ KJ5
♣ KQ6

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♠ S +420

2
E / NS

♠ AJ74
♥ A42
♦ AQ
♣ K753

♠ KQ1065
♥ 7
♦ J763
♣ J94

♠ 92
♥ 86
♦ K98542
♣ Q82

♠ 83
♥ KQJ10953
♦ 10
♣ A106

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
7♥x E +1100

3
S / EW

♠ QJ1063
♥ 95
♦ 762
♣ J85

♠ 5
♥ KQJ3
♦ AKQ95
♣ Q103

♠ K74
♥ 42
♦ J10843
♣ 762

♠ A982
♥ A10876
♦ AK94

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♠ N +420

4
W / all

♠ 109
♥ J85
♦ Q10754
♣ K43

♠ AQJ743
♥ 9432
♦ J65

♠ 65
♥ K7
♦ K983
♣ AQ1098

♠ K82
♥ AQ106
♦ AJ62
♣ 72

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4NT E -660

5
N / NS

♠ QJ73
♥ A742
♦ K7
♣ 954

♠ 986
♥ Q1093
♦ AJ943
♣ 7

♠ AK4
♥ J865
♦ 105
♣ QJ63

♠ 1052
♥ K
♦ Q862
♣ AK1082

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
2NT N +120

6
E / EW

♠ A1064
♥ J107
♦ 1095
♣ 1053

♠ 7
♥ K64
♦ K4
♣ AQ87642

♠ K83
♥ A93
♦ QJ763
♣ K9

♠ QJ952
♥ Q852
♦ A82
♣ J

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4NT E -630

7
S / all

♠ A3
♥ AQ984
♦ K10
♣ A965

♠ Q84
♥ K762
♦ 82
♣ Q1072

♠ K75
♥ J53
♦ Q965
♣ J83

♠ J10962
♥ 10
♦ AJ743
♣ K4

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♠ S +650

8
W / none

♠ Q632
♥ 97
♦ 972
♣ Q1083

♠ A109
♥ K8654
♦ 63
♣ 976

♠ J754
♥ J3
♦ A85
♣ AKJ5

♠ K8
♥ AQ102
♦ KQJ104
♣ 42

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
2♠ E -140

9
N / EW

♠ Q72
♥ A98
♦ 974
♣ KQ43

♠ K106
♥ K642
♦ A5
♣ AJ98

♠ J9853
♥ QJ7
♦ QJ6
♣ 102

♠ A4
♥ 1053
♦ K10832
♣ 765

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
2♠ E -140

10
E / all

♠ K72
♥ J10983
♦ AJ543
♣ AJ543

♠ AQ3
♥ KQ2
♦ 843
♣ KQ98

♠ 1094
♥ 5
♦ AKJ107652
♣ 6

♠ J865
♥ A764
♦ Q9
♣ 1072

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4NT E -630

11
S / none

♠ K75
♥ 10975
♦ 976
♣ K54

♠ J943
♥ 2
♦ AJ832
♣ J103

♠ KQJ863
♥ KQ5
♦ A986

♠ AQ10862
♥ A4
♦ 104
♣ Q72

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♥ E -420

12
W / NS

♠ 863
♥ 1085
♦ A532
♣ A62

♠ K10
♥ KQJ972
♦ 4
♣ J975

♠ QJ97
♥ A4
♦ KQ109
♣ KQ8

♠ A542
♥ 63
♦ J876
♣ 1043

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT E -430

13
N / all

♠ K532
♥ A4
♦ K973
♣ 982

♠ J1076
♥ 1096
♦ AQJ
♣ 1074

♠ A9
♥ QJ8752
♦ 10542
♣ 5

♠ Q84
♥ K3
♦ 86
♣ AKQJ63

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4NT N +630

14
E / none

♠ KQ43
♥ A92
♦ Q84
♣ 1042

♠ J
♥ KQ654
♦ A96
♣ J853

♠ A10976
♥ 107
♦ J1052
♣ 96

♠ 852
♥ J83
♦ K73
♣ AKQ7

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
2NT S +120

15
S / NS

♠ A653
♥ 975
♦ K84
♣ 1096

♠ J74
♥ J1082
♦ Q95
♣ K43

♠ KQ102
♥ K43
♦ A1062
♣ AQ

♠ 98
♥ AQ6
♦ J73
♣ J8752

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT E -400

16
W / EW

♠ A65
♥ J95
♦ KQ3
♣ A1042

♠ J942
♥ Q
♦ J72
♣ K9653

♠ K8
♥ K108632
♦ A964
♣ J

♠ Q1073
♥ A74
♦ 1085
♣ Q87

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
1NT S +120

17
N / none

♠ 942
♥ AJ97
♦ J106
♣ Q106

♠ Q6
♥ K65
♦ K4
♣ AJ9732

♠ J10753
♥ Q82
♦ Q82
♣ 54

♠ AK8
♥ 1043
♦ A9753
♣ K8

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT S +400

18
E / NS

♠ A74
♥ Q875
♦ 10854
♣ K4

♠ KQ6
♥ K10943
♦ AK
♣ Q92

♠ J10832
♥ A62
♦ Q73
♣ 107

♠ 95
♥ J
♦ J962
♣ AJ8653

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT W -430

19
S / EW

♠ 1063
♥ AQ106
♦ Q6
♣ QJ43

♠ J97
♥ 983
♦ J9543
♣ A10

♠ K54
♥ K54
♦ AK108
♣ 876

♠ AQ82
♥ J72
♦ 72
♣ K952

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
2♠ W -90

20
W / all

♠ A1072
♥ Q96
♦ K752
♣ Q4

♠ 853
♥ K853
♦ 1043
♣ AJ10

♠ KJ
♥ AJ4
♦ AQ96
♣ 6532

♠ Q964
♥ 1072
♦ J8
♣ K987

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT E -600

21
N / NS

♠ A62
♥ Q742
♦ KJ
♣ AQJ2

♠ K984
♥ 96
♦ Q10842
♣ 105

♠ QJ1075
♥ 3
♦ 76
♣ 98743

♠ 3
♥ AKJ1085
♦ A953
♣ K6

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N	7	1	7	3	5
S	7	1	7	3	5
E					
W					

Minimax:
7NT S +2220

22
E / EW

♠ K83
♥ Q106
♦ AQ84
♣ KQ10

♠ Q752
♥ AJ954
♦ J942

♠ A64
♥ 872
♦ 97653
♣ 85

♠ J109
♥ K3
♦ KJ102
♣ A763

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT N +460

23
S / all

♠ AK1062
♥ KJ654
♦ A7
♣ J

♠ 9754
♥ A93
♦ 106
♣ 10973

♠ AK1062
♥ KJ654
♦ A7
♣ J

♠ QJ83
♥ 1082
♦ KQJ8
♣ A6

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♥ N +650

24
W / none

♠ QJ87
♥ 9854
♦ 106
♣ KQ10

♠ 102
♥ KJ6
♦ KQ985
♣ J53

♠ A9
♥ A73
♦ AJ73
♣ 9874

♠ K6543
♥ Q102
♦ 42
♣ A62

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT E -400