

1
N / none

♠ 87432
♥ J6
♦ AQ8753
♣ AQ753

♠ A9
♥ 106
♦ 1087532
♣ K94

N
W E S

♠ Q10743
♥ AQ5
♦ AK94
♣ J

♠ KJ8652
♥ KJ9
♦ Q
♣ 1062

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥x S -100

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

2
E / NS

♠ KJ9863
♥ AQ
♦ 85
♣ A53

♠ AQ42
♥ 1052
♦ K6
♣ 8742

♠ K73
♥ AJ9743
♦ KQJ10

N
W E S

♠ 1075
♥ J9864
♦ Q102
♣ 96

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT W -430

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

3
S / EW

♠ K84
♥ J9
♦ A986
♣ A1062

♠ Q752
♥ Q43
♦ 743
♣ 985

♠ AJ3
♥ 107
♦ K105
♣ KJ743

N
W E S

♠ 1096
♥ AK8652
♦ QJ2
♣ Q

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ S +450

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

4
W / all

♠ 862
♥ KJ76
♦ Q63
♣ Q109

♠ A54
♥ AQ98
♦ AK108
♣ K5

♠ QJ10
♥ 10532
♦ 542
♣ A64

N
W E S

♠ K973
♥ 4
♦ J97
♣ J8732

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ W -620

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

5
N / NS

♠ AQ8
♥ 96
♦ 643
♣ Q9632

♠ K952
♥ A873
♦ 92
♣ J107

♠ 43
♥ 2
♦ AKJ10875
♣ K54

N
W E S

♠ J1076
♥ KQJ1054
♦ Q
♣ A8

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ W -130

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

6
E / EW

♠ KJ4
♥ AQ5
♦ AJ32
♣ 642

♠ 10532
♥ J974
♦ K4
♣ J85

♠ 76
♥ 863
♦ Q10765
♣ AQ7

N
W E S

♠ AQ98
♥ K102
♦ 98
♣ K1093

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT N +430

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

7
S / all

♠ 10765
♥ J8
♦ 876
♣ A843

♠ A842
♥ Q2
♦ K1032
♣ QJ7

N
W E S

♠ KQ9
♥ 974
♦ 954
♣ K1092

♠ J3
♥ AK10653
♦ AQJ
♣ 65

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♥ S +140

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

8
W / none

♠ Q1073
♥ AQ3
♦ K7
♣ K952

♠ AK84
♥ K62
♦ 10
♣ QJ643

♠ 6
♥ J9875
♦ 543
♣ A1087

N
W E S

♠ J952
♥ 104
♦ AQJ9862
♣

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣x E +100

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

9
N / EW

♠ KJ852
♥ J8
♦ K10654
♣ 10

♠ A63
♥ 1075
♦ A98
♣ AK72

♠ Q
♥ 96432
♦ QJ2
♣ J963

N
W E S

♠ 10974
♥ AKQ
♦ 73
♣ Q854

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♣ S +140

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

10
E / all

♠ J3
♥ 10
♦ J102
♣ AQ109763

♠ 8754
♥ KQ75
♦ 963
♣ 52

♠ AQ1092
♥ 6
♦ K8754
♣ J8

N
W E S

♠ K6
♥ AJ98432
♦ AQ
♣ K4

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +630

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

11
S / none

♠ 643
♥ 1063
♦ A8
♣ AK1084

♠ AJ107
♥ K54
♦ 95
♣ J973

♠ Q82
♥ AQ972
♦ 764
♣ 52

N
W E S

♠ K95
♥ J8
♦ KQJ1032
♣ Q6

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♠ S +130

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

12
W / NS

♠ K109
♥ AK109
♦ AK8
♣ J105

♠ 532
♥ 5
♦ 10974
♣ K8732

♠ 64
♥ QJ863
♦ QJ2
♣ Q96

N
W E S

♠ AQJ87
♥ 742
♦ 653
♣ A4

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6NT S +1440

N	6	6	4	3	1
S	6	6	4	3	1
E					
W					

13
N / all

♠ A10765
♥ AK84
♦ J104
♣ 8

♠ 984
♥ 103
♦ 3
♣ J976543

N
W E S

♠ KQ32
♥ QJ96
♦ A8
♣ AQ2

♠ J
♥ 752
♦ KQ97652
♣ K10

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♠ S +600

N	1	5	
S	1	5	
E			2
W			2

14
E / none

♠ AQ98
♥ Q1083
♦ Q4
♣ KQ9

♠ 1053
♥ AJ
♦ 1087
♣ A10654

♠ K76
♥ 97542
♦ A953
♣ 8

N
W E S

♠ J42
♥ K6
♦ KJ62
♣ J732

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +400

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

15
S / NS

♠ 1072
♥ 64
♦ QJ865
♣ A65

♠ A853
♥ AKQJ73
♦ 3
♣ 74

♠ KJ9
♥ 109
♦ K94
♣ J10982

N
W E S

♠ Q64
♥ 852
♦ A1072
♣ KQ3

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ W -420

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

16
W / EW

♠ AQ8
♥ 107
♦ QJ862
♣ A63

♠ 42
♥ AQ962
♦ 7543
♣ Q10

♠ 765
♥ KJ4
♦ 10
♣ K98752

N
W E S

♠ KJ1093
♥ 853
♦ AK9
♣ J4

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ S +450

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

17
N / none

♠ 1096
♥ K7
♦ 108532
♣ J62

♠ AQJ842
♥ A1094
♦ 4
♣ 93

♠ 7
♥ QJ8652
♦ QJ9
♣ 875

N
W E S

♠ K53
♥ 3
♦ AK76
♣ AKQ104

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4NTx N -300

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

18
E / NS

♠ Q72
♥ J9753
♦ 7
♣ Q765

♠ AK
♥ Q
♦ A962
♣ KJ10982

♠ 109654
♥ 10642
♦ KQJ5
♣

N
W E S

♠ J83
♥ AK8
♦ 10843
♣ A43

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♣ W -400

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

19
S / EW

♠ A97
♥ 107432
♦ J10
♣ AKJ

♠ Q54
♥ A
♦ Q985
♣ Q10652

N
W E S

♠ J83
♥ QJ65
♦ K732
♣ 94

♠ K1062
♥ K98
♦ A64
♣ 873

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♥ S +140

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

20
W / all

♠ QJ74
♥ AQJ8
♦ 92
♣ 952

♠ AK6
♥ 973
♦ A854
♣ AQ8

♠ 832
♥ 106542
♦ J76
♣ J6

N
W E S

♠ 1095
♥ K
♦ KQ103
♣ K10743

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1NT S +120

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

21
N / NS

♠ 52
♥ Q1076
♦ AQ652
♣ K6

♠ K103
♥ AK3
♦ J43
♣ J1074

♠ J9764
♥ J82
♦ 98
♣ A53

N
W E S

♠ AQ8
♥ 954
♦ K107
♣ Q982

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♥ S +140

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

22
E / EW

♠ 753
♥ K984
♦ 83
♣ J1042

♠ KQ96
♥ A7
♦ K10652
♣ 86

♠ J
♥ J1063
♦ J974
♣ Q975

N
W E S

♠ A10842
♥ Q52
♦ AQ
♣ AK3

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♥ S +110

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

23
S / all

♠ Q6
♥ 10742
♦ AK3
♣ A764

♠ 105
♥ 83
♦ J109652
♣ Q32

♠ KJ73
♥ AK95
♦ Q7
♣ 985

N
W E S

♠ A9842
♥ QJ6
♦ 84
♣ KJ10

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ S +620

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

24
W / none

♠ AQJ103
♥ Q107
♦ 83
♣ AKQ

♠ K984
♥ 653
♦ 10952
♣ J10

♠ AKJ942
♥ AKQ6
♦ 732
♣

N
W E S

♠ 7652
♥ 8
♦ J74
♣ 98654

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣x S -300

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