

1
N / none

♠ 10
♥ AQ64
♦ AK532
♣ 832

♠ K9862
♥ K102
♦ 98
♣ A106

♠ Q75
♥ 873
♦ QJ1076
♣ QJ

W N E S

♠ AJ43
♥ J95
♦ 4
♣ K9754

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♥ S +140

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

2
E / NS

♠ 3
♥ AQ652
♦ A10983
♣ QJ

♠ 92
♥ 1094
♦ J
♣ A976543

♠ KQJ84
♥ K7
♦ Q75
♣ K108

W N E S

♠ A10765
♥ J83
♦ K642
♣ 2

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
7♣x W +1100

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

3
S / EW

♠ 972
♥ J92
♦ K87
♣ Q863

♠ Q10863
♥ K3
♦ Q10942
♣ 2

♠ J4
♥ 106
♦ AJ653
♣ AK75

W N E S

♠ AK5
♥ AQ8754
♦ J1094
♣

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥x E +200

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

4
W / all

♠ AJ976
♥ KQ5
♦ A9
♣ J62

♠ K854
♥ 96
♦ J862
♣ K95

♠ Q1032
♥ J102
♦ 10543
♣ 73

W N E S

♠ A8743
♥ KQ7
♣ AQ1084
♣

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
7NT S +2220

N	7	4	7	4	7
S	7	4	7	4	7
E					
W					

5
N / NS

♠ K107
♥ AJ87
♦ Q
♣ KQ965

♠ A653
♥ 1094
♦ AK
♣ A1073

♠ 984
♥ 65
♦ J8732
♣ J82

W N E S

♠ QJ2
♥ KQ32
♦ 109654
♣ 4

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♥ S +140

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

6
E / EW

♠ KQJ2
♥ Q642
♦ J10
♣ 865

♠ 7643
♥ 5
♦ AKQ942
♣ AK

♠ 9
♥ 93
♦ 8765
♣ J97432

W N E S

♠ A1085
♥ AKJ1087
♦ 3
♣ Q10

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♥x S -100

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

7
S / all

♠ K8
♥ 97542
♦ K83
♣ 953

♠ 43
♥ AKQJ10
♦ 752
♣ A108

♠ J10752
♥ 8
♦ AQJ109
♣ K4

W N E S

♠ AQ96
♥ 63
♦ 64
♣ QJ762

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT W -600

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

8
W / none

♠ K7
♥ 98632
♦ 1096
♣ K42

♠ 952
♥ 10
♦ KQ752
♣ Q865

♠ AQJ106
♥ KQ75
♦ A
♣ 1097

W N E S

♠ 843
♥ AJ4
♦ J843
♣ AJ3

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♠ W -110

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

9
N / EW

♠ 1096
♥ Q2
♦ J9872
♣ K109

♠ KJ83
♥ 8753
♦ K
♣ 7532

♠ 74
♥ A104
♦ Q104
♣ AQJ86

W N E S

♠ AQ52
♥ KJ96
♦ A653
♣ 4

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♦ S +130

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

10
E / all

♠ 10752
♥ KQJ3
♦ AK52
♣ 4

♠ Q64
♥ A42
♦ 1097643
♣ A

♠ A983
♥ 1065
♦ Q8
♣ Q876

W N E S

♠ KJ
♥ 987
♦ J
♣ KJ109532

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♥ S +110

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

11
S / none

♠ 6
♥ QJ1075
♦ QJ107
♣ J65

♠ J873
♥ K62
♦ 95
♣ KQ74

♠ AKQ54
♥ 983
♦ A32
♣ A3

W N E S

♠ 1092
♥ A4
♦ K864
♣ 10982

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ W -420

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

12
W / NS

♠ AK9
♥ AQ53
♦ A642
♣ A10

♠ J108
♥ 1098
♦ Q1053
♣ 962

♠ Q6
♥ K74
♦ K987
♣ KQ54

W N E S

♠ 75432
♥ J62
♦ J
♣ J873

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ S +650

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

13
N / all

♠ Q83
♥ Q1093
♦ KJ1075
♣ 8

♠ A972
♥ A652
♦ Q963
♣ 9

♠ KJ1065
♥ J87
♦ 8
♣ A764

W N E S

♠ 4
♥ K4
♦ A42
♣ KQJ10532

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ W -620

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

14
E / none

♠ AQ53
♥ 1096
♦ KQ3
♣ 1064

♠ J1082
♥ J73
♦ A542
♣ J3

♠ 9764
♥ AK
♦ J986
♣ A72

W N E S

♠ K
♥ Q8542
♦ 107
♣ KQ985

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2NT S +120

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

15
S / NS

♠ A9542
♥ Q9
♦ 8653
♣ Q7

♠ J1086
♥ AJ8
♦ AQJ1092
♣

♠ K73
♥ K10654
♦ K
♣ 10962

W N E S

♠ Q
♥ 732
♦ 74
♣ AKJ8543

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ W -450

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

16
W / EW

♠ 2
♥ A865
♦ AJ953
♣ A73

♠ Q43
♥ KJ7
♦ 842
♣ Q1082

♠ 10875
♥ 93
♦ KQ10
♣ KJ54

W N E S

♠ AKJ96
♥ Q1042
♦ 76
♣ 96

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ S +450

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

17
N / none

♠ 753
♥ KQ
♦ J985
♣ 10876

♠ J109
♥ J1094
♦ K107
♣ AQ3

♠ Q62
♥ 862
♦ 643
♣ J942

W N E S

♠ AK84
♥ A753
♦ AQ2
♣ K5

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ S +450

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

18
E / NS

♠ 83
♥ K108
♦ J109762
♣ J10

♠ Q2
♥ QJ974
♦ 43
♣ Q742

♠ J10654
♥ A52
♦ AQ8
♣ 95

W N E S

♠ AK97
♥ 63
♦ K5
♣ AK863

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2NT S +120

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

19
S / EW

♠ Q109
♥ 73
♦ K1076
♣ 10863

♠ AJ832
♥ A52
♦ J82
♣ 95

♠ K74
♥ QJ94
♦ AQ3
♣ AKJ

W N E S

♠ 65
♥ K1086
♦ 954
♣ Q742

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6NT W -1440

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

20
W / all

♠ 96
♥ KJ107
♦ K3
♣ Q10652

♠ Q1087543
♥ 8
♦ 64
♣ J73

♠ A2
♥ Q642
♦ J852
♣ AK8

W N E S

♠ KJ
♥ A953
♦ AQ1097
♣ 94

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4NT S +630

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

21
N / NS

♠ Q65
♥ A2
♦ J763
♣ K875

♠ J9742
♥ 8753
♦ K8
♣ J3

♠ A8
♥ QJ4
♦ AQ42
♣ AQ64

W N E S

♠ K103
♥ K1096
♦ 1095
♣ 1092

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♥ W -110

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

22
E / EW

♠ KQJ2
♥ 862
♦ AKJ82
♣ 2

♠ 8
♥ K1094
♦ 65
♣ Q98763

♠ 109753
♥ 75
♦ Q10743
♣ 4

W N E S

♠ A64
♥ AQJ3
♦ 9
♣ AKJ105

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
7NT S +1520

N	7	6	6	6	5
S	7	6	6	6	5
E					
W					

23
S / all

♠ J32
♥ AQ
♦ 9852
♣ A986

♠ 65
♥ K10983
♦ 643
♣ KJ10

♠ AK
♥ 642
♦ AK107
♣ Q753

W N E S

♠ Q109874
♥ J75
♦ QJ
♣ 42

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ W -620

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

24
W / none

♠ AJ987
♥ QJ1074
♦ 543
♣

♠ 104
♥ QJ75
♦ A965
♣ K106

♠ Q652
♥ AK8
♦ K83
♣ A97

W N E S

♠ K3
♥ 1096432
♦ 2
♣ QJ82

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT E -400

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