

1
N / none

♠ AQ653
♥ K107
♣ Q10752

♠ 8
♥ KQ108743
♦ J8653
♣

N
W E S

♠ KJ1072
♥ J65
♦ K9864

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♥x W +100

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

2
E / NS

♠ Q987
♥ 9852
♦ A
♣ AQ53

♠ K62
♥ AK10
♦ KJ64
♣ 762

N
W E S

♠ A5
♥ J64
♦ Q982
♣ KJ10

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT W -460

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

3
S / EW

♠ AK5
♥ A64
♦ 9874
♣ 942

♠ Q86
♥ J98
♦ Q3
♣ AK1076

N
W E S

♠ J1042
♥ K73
♦ KJ106
♣ J5

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♠ W -140

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

4
W / all

♠ KQ108
♥ 64
♦ AJ32
♣ A104

♠ A7652
♥ 3
♦ Q97
♣ K753

N
W E S

♠ 43
♥ AKJ75
♦ K10854
♣ 9

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♠ S +110

N				
S	1		3	
E			2	
W			2	

5
N / NS

♠ Q75
♥ Q10
♦ 9764
♣ J863

♠ J108
♥ 753
♦ J5
♣ K10942

N
W E S

♠ K932
♥ A96
♦ 32
♣ AQ75

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♥ N +1370

N	1	1	4	6
S			4	5
E				1
W				1

6
E / EW

♠ 87
♥ 109643
♦ 982
♣ J76

♠ AKJ5
♥ A8
♦ QJ74
♣ 943

N
W E S

♠ Q1042
♥ QJ2
♦ AK3
♣ A102

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♠ W -1430

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

7
S / all

♠ 862
♥ AKQ65
♦ AQJ
♣ 104

♠ J
♥ 109874
♦ 1098
♣ KQ52

N
W E S

♠ AQ105
♥ 3
♦ 753
♣ A9863

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♠ W -110

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

8
W / none

♠ Q
♥ K98743
♦ J52
♣ 1063

♠ J954
♥ J106
♦ AQ1073
♣ Q

N
W E S

♠ K1087632
♥ 2
♦ 986
♣ A9

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♥x S -100

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

9
N / EW

♠ 1074
♥ QJ962
♦ 98
♣ Q82

♠ KQ52
♥ 5
♦ J
♣ AK109753

N
W E S

♠ 86
♥ AK43
♦ AKQ73
♣ J4

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT W -660

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

10
E / all

♠ J9874
♥ K6
♦ 64
♣ A942

♠ 1053
♥ Q932
♦ KQ53
♣ K5

N
W E S

♠ K2
♥ 1084
♦ 982
♣ Q10873

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +630

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

11
S / none

♠ J7642
♥ J862
♣ 10852

♠ K92
♥ AQ5
♦ AK107
♣ KQ7

N
W E S

♠ 854
♥ 1083
♦ 943
♣ J963

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT W -400

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

12
W / NS

♠ A10652
♥ 742
♦ 98
♣ K74

♠ 974
♥ A85
♦ AKQ532
♣ 5

N
W E S

♠ KJ
♥ 63
♦ 10764
♣ A10982

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♥ W -400

N	2			
S	2			
E			5	1
W	2		5	1

13
N / all

♠ J74
♥ KQ9
♦ 1083
♣ Q742

♠ KQ863
♥ J763
♦ K
♣ AJ8

N
W E S

♠ A10
♥ A1042
♦ QJ542
♣ 93

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ W -650

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

14
E / none

♠ 973
♥ K952
♦ J96
♣ Q87

♠ QJ108
♥ AQ
♦ A432
♣ J65

N
W E S

♠ 54
♥ J843
♦ K107
♣ K932

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♠ E -90

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

15
S / NS

♠ A5
♥ A52
♦ AQJ5
♣ AQ62

♠ QJ987
♥ KJ1043
♦ K2
♣ 5

N
W E S

♠ 4
♥ Q76
♦ 9843
♣ KJ1073

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1NT S +120

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

16
W / EW

♠ AJ
♥ Q642
♦ KQ542
♣ 106

♠ 5
♥ K985
♦ A97
♣ QJ954

N
W E S

♠ KQ943
♥ 103
♦ J86
♣ AK3

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT W -600

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

17
N / none

♠ A84
♥ Q10654
♦ J105
♣ K9

♠ KQ1073
♥ K8
♦ 643
♣ 1053

N
W E S

♠ 652
♥ 972
♦ Q2
♣ QJ742

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ S +450

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

18
E / NS

♠ K972
♥ 87
♦ 32
♣ J10972

♠ A10
♥ J1064
♦ QJ84
♣ A84

N
W E S

♠ J8654
♥ K32
♦ AK109
♣ 3

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♥ W -140

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

19
S / EW

♠ 108765
♥ A5
♦ J65
♣ Q95

♠ 42
♥ QJ1082
♦ A2
♣ A1082

N
W E S

♠ KQJ93
♥ 97
♦ Q873
♣ 43

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♠ S +110

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

20
W / all

♠ 7
♥ 652
♦ 932
♣ AQ8643

♠ AQ953
♥ 7
♦ QJ84
♣ K75

N
W E S

♠ J86
♥ KQJ10943
♦ 6
♣ J2

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♠ S +130

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

21
N / NS

♠ AQ105
♥ 107532
♦ 9
♣ 1087

♠ J874
♥ 64
♦ 63
♣ AQ654

N
W E S

♠ 6
♥ KQ98
♦ KJ10874
♣ J2

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥x W +500

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

22
E / EW

♠ AK963
♥ 54
♦ Q9
♣ AQJ8

♠ Q107
♥ 763
♦ A7642
♣ 62

N
W E S

♠ AQ1098
♥ 853
♣ K10743

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +430

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

23
S / all

♠ A952
♥ J874
♦ Q85
♣ KJ

♠ 8
♥ AQ92
♦ K9762
♣ 1098

N
W E S

♠ Q1064
♥ K1053
♦ 3
♣ AQ72

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ W -620

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

24
W / none

♠ QJ72
♥ 654
♦ 105
♣ 10965

♠ 965
♥ 3
♦ K832
♣ QJ874

N
W E S

♠ 3
♥ AK872
♦ J964
♣ A32

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ W -130

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