

1
N / none

♠ K
♥ K1043
♦ 10643
♣ AK52

♠ 652
♥ J76
♦ Q95
♣ 10963

N
W E
S

♠ J109743
♥ Q98
♦ KJ7
♣ 4

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♥ S +140

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

2
E / NS

♠ 1074
♥ 43
♦ K1086
♣ A964

♠ 3
♥ KQ7
♦ AJ53
♣ Q10532

N
W E
S

♠ KQ96
♥ AJ1095
♦ 94
♣ J7

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♣ W -90

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

3
S / EW

♠ AJ853
♥ 763
♦ AQ1094

♠ 64
♥ A8542
♦ Q10632
♣ K

N
W E
S

♠ K2
♥ KQ10
♦ J754
♣ 8632

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♣ S +920

N	1	3	6	6
S	1	3	6	6
E			2	2
W			2	2

4
W / all

♠ 54
♥ KJ762
♦ AK10
♣ Q82

♠ A863
♥ 5
♦ 9843
♣ J1075

N
W E
S

♠ J10
♥ 1043
♦ J752
♣ AK93

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♥ S +140

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

5
N / NS

♠ 953
♥ K942
♦ A7
♣ AJ94

♠ Q876
♥ Q1053
♦ 109
♣ 865

N
W E
S

♠ J102
♥ AJ6
♦ Q53
♣ KQ73

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2NT S +120

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

6
E / EW

♠ J876
♥ 752
♦ QJ85
♣ K9

♠ 1092
♥ Q963
♦ A9
♣ Q1075

N
W E
S

♠ 3
♥ KJ10
♦ K7632
♣ A642

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♦ S +110

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

7
S / all

♠ J10643
♥ AQJ98
♦ Q8
♣ A

♠ 98752
♥ K105
♦ 4
♣ Q943

N
W E
S

♠ KQ
♥ 3
♦ K963
♣ KJ10765

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +600

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

8
W / none

♠ 75
♥ 43
♦ Q76
♣ AJ10765

♠ 9
♥ K10762
♦ AJ3
♣ Q843

N
W E
S

♠ 8432
♥ AJ85
♦ 1092
♣ K2

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ W -450

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

9
N / EW

♠ 32
♥ KJ1064
♦ A7
♣ KQ96

♠ 1098764
♥ A
♦ J10632
♣ A

N
W E
S

♠ J5
♥ 87532
♦ 85
♣ 10752

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
7♣x S -1400

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

10
E / all

♠ 972
♥ KQ4
♦ AQ64
♣ A84

♠ QJ
♥ AJ76532
♦ 52
♣ 65

N
W E
S

♠ K8654
♥ 109
♦ K1097
♣ 97

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♦ S +110

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

11
S / none

♠ A8
♥ 5
♦ A7642
♣ AQ973

♠ Q1072
♥ J1074
♦ 105
♣ 865

N
W E
S

♠ KJ643
♥ AQ32
♦ J3
♣ 42

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♣ S +140

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

12
W / NS

♠ AJ
♥ KJ94
♦ 73
♣ K9853

♠ 852
♥ Q10732
♦ 98
♣ A62

N
W E
S

♠ 109764
♥ A8
♦ A1042
♣ 107

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♠ S +110

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

13
N / all

♠ AJ9
♥ Q107
♦ K864
♣ 865

♠ 8765
♥ K
♦ A7
♣ AQJ1073

N
W E
S

♠ Q10
♥ J98
♦ QJ95
♣ K942

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ W -620

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

14
E / none

♠ 10983
♥ 74
♦ Q9862
♣ K6

♠ AKQ4
♥ 10865
♦ 75
♣ J52

N
W E
S

♠ 65
♥ AQJ9
♦ J4
♣ AQ984

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♣ S +90

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

15
S / NS

♠ KQ982
♥ 109
♦ 64
♣ QJ74

♠ A1053
♥ Q43
♦ AJ93
♣ 32

N
W E
S

♠ J
♥ J872
♦ KQ1072
♣ A86

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♥ W -110

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

16
W / EW

♠ A8
♥ 843
♦ AK983
♣ K52

♠ KQ952
♥ KJ
♦ 642
♣ A109

N
W E
S

♠ 1043
♥ A75
♦ Q1075
♣ 843

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NTx N -100

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

17
N / none

♠ Q73
♥ QJ5
♦ AJ862
♣ K3

♠ 86
♥ 108
♦ K75
♣ A107652

N
W E
S

♠ KJ9542
♥ A92
♦ 93
♣ J4

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ S +420

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

18
E / NS

♠ K107432
♥ AKJ
♦ AKJ
♣ 7

♠ J5
♥ QJ109854
♦ 42
♣ J4

N
W E
S

♠ A96
♥ 7
♦ Q1098653
♣ K8

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
7♣x W +1400

N	6	6	1	6	
S	6	6	1	6	
E				1	
W				1	

19
S / EW

♠ 1043
♥ 832
♦ QJ4
♣ 10983

♠ 7
♥ J9765
♦ 862
♣ KQ62

N
W E
S

♠ J86
♥ Q104
♦ A93
♣ J754

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ E -650

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

20
W / all

♠ A94
♥ 743
♦ QJ8
♣ AJ82

♠ Q763
♥ AK1065
♦ 732
♣ 7

N
W E
S

♠ J102
♥ Q92
♦ AK65
♣ Q94

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1NT S +90

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

21
N / NS

♠ KJ94
♥ 6
♦ K107542
♣ AK

♠ 87
♥ Q93
♦ AJ96
♣ J532

N
W E
S

♠ 62
♥ KJ854
♦ Q83
♣ 1074

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♣ W -130

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

22
E / EW

♠ 75
♥ J9543
♦ QJ32
♣ 54

♠ J10
♥ K10
♦ AK97
♣ AJ1083

N
W E
S

♠ AQ962
♥ Q8
♦ 84
♣ KQ96

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1NT E -120

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

23
S / all

♠ KJ952
♥ K6
♦ Q83
♣ Q97

♠ 10863
♥ 542
♦ K54
♣ J82

N
W E
S

♠ AQ4
♥ 1098
♦ AJ7
♣ A543

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♣ S +140

N	2	3		2	
S	1	3		2	
E					
W					

24
W / none

♠ QJ872
♥ QJ106
♦ Q
♣ A109

♠ 43
♥ K32
♦ KJ764
♣ 652

N
W E
S

♠ A95
♥ A85
♦ 532
♣ KQJ3

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ S +420

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