

1
N / none

♠ A105432
♥ A64
♦ Q
♣ Q109

♠ 8
♥ QJ109532
♦ 865
♣ 64

♠ KJ96
♥ K8
♦ KJ103
♣ AJ7

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT N +140

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

2
E / NS

♠ K73
♥ AQ962
♦ 865
♣ 92

♠ 8
♥ K84
♦ AQJ
♣ AKQ1074

♠ A54
♥ J5
♦ 9742
♣ J865

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT W -460

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

3
S / EW

♠ K94
♥ K852
♦ K
♣ A10853

♠ AQJ10832
♥ A7
♦ 10
♣ J62

♠ 76
♥ Q1093
♦ A8762
♣ K7

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ E -620

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

4
W / all

♠ 7
♥ Q1062
♦ 53
♣ Q109875

♠ KQJ105
♥ 9875
♦ Q104
♣ 3

♠ 64
♥ AK43
♦ AKJ98
♣ A6

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ E -620

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

5
N / NS

♠ AK109
♥ 105
♦ Q73
♣ J984

♠ 854
♥ J96
♦ A64
♣ AK52

♠ Q63
♥ 874
♦ K92
♣ Q1076

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ N +620

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

6
E / EW

♠ AKQ2
♥ 3
♦ AJ
♣ KQJ1092

♠ 5
♥ AKQJ102
♦ 1096
♣ 765

♠ 97643
♥ 6
♦ Q7542
♣ A8

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♠ N +140

N	3		4		
S	3		4		
E			1		
W	1		2		

7
S / all

♠ Q96
♥ 106542
♦ QJ2
♣ Q5

♠ 104
♥ 9
♦ AK10987
♣ AKJ10

♠ 753
♥ A3
♦ 643
♣ 97643

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ W -130

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

8
W / none

♠ 763
♥ J
♦ K1085
♣ AKJ97

♠ AQJ2
♥ KQ9
♦ AQ3
♣ Q65

♠ K1094
♥ 10762
♦ J742
♣ 8

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ E -420

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

9
N / EW

♠ J7
♥ QJ874
♦ QJ10
♣ KQ7

♠ AK
♥ K5
♦ AK632
♣ A632

♠ Q1086
♥ 32
♦ 754
♣ J1054

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♥ N +110

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

10
E / all

♠ AK74
♥ AJ9
♦ QJ3
♣ 1072

♠ 86
♥ 65432
♦ A652
♣ J9

♠ 10
♥ Q87
♦ K1097
♣ K8654

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ S +650

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

11
S / none

♠ AQ5
♥ A3
♦ K8
♣ Q97652

♠ 763
♥ QJ10
♦ QJ5
♣ AJ103

♠ KJ42
♥ 987
♦ A10964
♣ K

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♥x S -100

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

12
W / NS

♠ 106
♥ KJ103
♦ 984
♣ Q986

♠ K753
♥ 9875
♦ KQ32
♣ 2

♠ AQ8
♥ Q62
♦ J10765
♣ K5

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ S +130

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

13
N / all

♠ AQ7
♥ 72
♦ 1085
♣ AKJ107

♠ K64
♥ A1064
♦ QJ4
♣ Q96

♠ 2
♥ KQJ853
♦ AK72
♣ 53

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT W -630

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

14
E / none

♠ A5
♥ A10975
♦ 653
♣ 1085

♠ J94
♥ J62
♦ KQ1092
♣ KQ

♠ KQ10876
♥ K3
♦ J87
♣ A7

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♣ W -140

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

15
S / NS

♠ 103
♥ Q75
♦ KQJ4
♣ AQ75

♠ 87
♥ A842
♦ 32
♣ 109843

♠ AQJ9652
♥ KJ10
♦ 9
♣ K6

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ W -420

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

16
W / EW

♠ J972
♥ AJ1084
♦ 95
♣ QJ

♠ AK103
♥ 63
♦ A
♣ A98743

♠ Q84
♥ 5
♦ Q107632
♣ K52

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♥x S -1100

N		1			
S		1			
E	2		5	3	6
W	2		5	3	6

17
N / none

♠ J105
♥ J10543
♦ KQ872
♣ Q

♠ K863
♥ Q9
♦ A6
♣ J8752

♠ AQ92
♥ A62
♦ 10
♣ AQ963

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♣ W -980

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

18
E / NS

♠ AQ97
♥ 964
♦ AJ1073
♣ A

♠ 54
♥ AJ732
♦ K2
♣ Q543

♠ K1062
♥ K1085
♦ 98
♣ K87

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♥x E +300

N	2		5	
S	2		5	
E			3	
W			3	

19
S / EW

♠ AQ84
♥ 1084
♦ 842
♣ AK2

♠ 653
♥ J3
♦ Q9
♣ QJ10985

♠ J102
♥ AK652
♦ 10753
♣ 6

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT N +430

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

20
W / all

♠ 632
♥ Q3
♦ 98754
♣ Q54

♠ Q4
♥ A96
♦ KQ106
♣ 7632

♠ A107
♥ 1052
♦ J3
♣ AK1098

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♣ W -110

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

21
N / NS

♠ A1073
♥ K96
♦ 1073
♣ AJ4

♠ K62
♥ Q87
♦ KQ42
♣ K73

♠ J98
♥ A102
♦ AJ96
♣ 1082

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1NT W -120

N			1		
S			1		
E	2			2	
W	2			2	

22
E / EW

♠ A6
♥ KJ104
♦ KQJ10
♣ 942

♠ K9832
♥ 7
♦ 9865
♣ AQ5

♠ J54
♥ 8653
♦ A432
♣ K10

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1NT N +120

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

23
S / all

♠ 1042
♥ KJ84
♦ Q75
♣ 1095

♠ K
♥ 762
♦ 962
♣ AKQ873

♠ AQJ865
♥ Q109
♦ A3
♣ 62

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ W -620

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

24
W / none

♠ Q85
♥ Q42
♦ AQJ105
♣ K7

♠ 104
♥ A8763
♦ 98732
♣ 6

♠ AK932
♥ J10
♦ K6
♣ 10854

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +430

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