

1
N / none

♠ AQJ104
♥ A62
♦ Q108
♣ K2

♠ 7
♥ K
♦ 976
♣ AQJ109743

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
7♠ N +1510

N	6	7	4	6
S	7	4	6	
E				2
W				2

2
E / NS

♠ 2
♥ 963
♦ AKQ93
♣ AK93

♠ KJ10
♥ A54
♦ J54
♣ QJ87

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ S +650

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

3
S / EW

♠ AK87
♥ A10864
♦ K102
♣ 3

♠ 10643
♥ J
♦ 853
♣ AQ962

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT N +430

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

4
W / all

♠ AK87
♥ 5
♦ Q6432
♣ QJ10

♠ J43
♥ 87643
♦ 10
♣ K874

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♥ E -110

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

5
N / NS

♠ 10863
♥ AK2
♦ J4
♣ J862

♠ A9
♥ J105
♦ A108762
♣ A5

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ W -420

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

6
E / EW

♠ KQ73
♥ 85
♦ KQ103
♣ J63

♠ 105
♥ AQ10942
♦ A652
♣ 4

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♥ E -140

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

7
S / all

♠ Q654
♥ Q3
♦ 9543
♣ 1043

♠ AJ108
♥ 6542
♦ 72
♣ A72

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ W -650

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

8
W / none

♠ J10
♥ KQJ6
♦ 10654
♣ A75

♠ K9854
♥ 4
♦ K983
♣ J103

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ E +300

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

9
N / EW

♠ KJ972
♥ 105
♦ A6
♣ 6532

♠ 105
♥ AKQ98
♦ J3
♣ AJ107

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT W -630

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

10
E / all

♠ 1085
♥ 103
♦ A10876
♣ AK4

♠ A64
♥ AQJ42
♦ J5
♣ Q53

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♠ N +90

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

11
S / none

♠ AKJ743
♥ Q2
♦ 104
♣ KQ9

♠ 6
♥ J987
♦ AJ753
♣ 1032

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ N +450

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

12
W / NS

♠ 8732
♥ 7632
♦ AQ3
♣ K9

♠ A1096
♥ KJ
♦ 82
♣ J10862

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♠ E -110

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

13
N / all

♠ AK72
♥ J7
♦ Q965
♣ K92

♠ 93
♥ AQ8
♦ J8732
♣ QJ3

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♥ S +80

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

14
E / none

♠ 843
♥ 1095
♦ A63
♣ J987

♠ Q5
♥ K8732
♦ J7
♣ AKQ6

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ E -420

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

15
S / NS

♠ 4
♥ A8432
♦ Q96
♣ KJ87

♠ 62
♥ KJ7
♦ J1087
♣ 10543

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ S +650

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

16
W / EW

♠ QJ5
♥ Q1042
♦ KJ109
♣ K2

♠ 10974
♥ K95
♦ 52
♣ AJ107

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♦ N +110

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

17
N / none

♠ QJ74
♥ Q64
♦ 10872
♣ 96

♠ AK98
♥ K32
♦ 3
♣ A8543

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
7NT W -1520

N		2		
S		2		
E	7	7	3	7
W	7	7	3	6

18
E / NS

♠ 842
♥ 9
♦ J64
♣ 107432

♠ AJ753
♥ J2
♦ 1072
♣ J65

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♣ N +130

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

19
S / EW

♠ 865
♥ AK43
♦ J
♣ KJ976

♠ KJ103
♥ Q6
♦ 1098742
♣ 5

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♠ N +920

N	2	4	1	6
S	2	4	1	6
E				1
W				1

20
W / all

♠ J964
♥ Q8
♦ 4
♣ K87543

♠ 10753
♥ AJ974
♦ Q5
♣ J2

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♠ N +110

N			3	3
S			3	3
E				2
W				2

21
N / NS

♠ K105
♥ KJ96
♦ 75
♣ Q862

♠ AJ8642
♥ A103
♦ J6
♣ A5

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♥ W -110

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

22
E / EW

♠ J42
♥ 1097
♦ 10842
♣ 843

♠ Q1073
♥ AJ3
♦ 95
♣ 9652

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1NT W -120

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

23
S / all

♠ J9
♥ K96
♦ 102
♣ J98753

♠ Q104
♥ Q87432
♦ 874
♣ A

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT E -630

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

24
W / none

♠ KQ5
♥ J9
♦ K93
♣ J9432

♠ A9864
♥ 5
♦ 10842
♣ A75

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♦ E -110

N			1
S			1
E	1	3	1
W			3