

1
N / none

♠ 3
♥ A762
♦ 108642
♣ J95

♠ QJ10942
♥ 5
♦ 9753
♣ 83

♠ AK865
♥ KQ
♦ J
♣ Q10642

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♣ E +300

N	5	4
S	5	4
E	3	
W	3	

2
E / NS

♠ 10
♥ Q9752
♦ K107
♣ 10875

♠ Q8762
♥ J1084
♦ 98
♣ K9

♠ AJ4
♥ K6
♦ J642
♣ AJ64

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♠ E -140

N			1
S			
E	3		
W	3		

3
S / EW

♠ AQ76
♥ QJ
♦ KJ8
♣ Q953

♠ 9854
♥ K1043
♦ Q93
♣ 84

♠ 10
♥ 752
♦ 10754
♣ AJ1072

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ N +450

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

4
W / all

♠ Q94
♥ J
♦ 1032
♣ AJ8764

♠ 108652
♥ K1096
♦ 8
♣ K102

♠ K3
♥ AQ7532
♦ K9754
♣

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♥ W -650

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

5
N / NS

♠ 82
♥ Q9532
♦ KJ743
♣ 2

♠ A1095
♥ J864
♦ 92
♣ A105

♠ Q63
♥ K7
♦ AQ8
♣ K8763

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1NT W -90

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

6
E / EW

♠ Q10
♥ J10652
♦ A9
♣ KQJ9

♠ 653
♥ KQ4
♦ Q1043
♣ 832

♠ AK84
♥ 73
♦ KJ865
♣ 54

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♥ N +110

N	2	2
S	2	2
E		2
W		2

7
S / all

♠ Q10953
♥ 743
♦ AK95
♣ 4

♠ K862
♥ 105
♦ QJ62
♣ K75

♠ J
♥ KQJ986
♦ 107
♣ AQ92

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♠ N +110

N	2	2
S	2	2
E	1	
W	1	

8
W / none

♠ Q3
♥ AK972
♦ A43
♣ Q43

♠ AJ92
♥ 843
♦ KQ10
♣ K82

♠ K1064
♥ 106
♦ 76
♣ AJ1097

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ E -420

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

9
N / EW

♠ 765
♥ J85
♦ Q654
♣ K74

♠ K842
♥ Q74
♦ AJ3
♣ AJ6

♠ 109
♥ A1062
♦ 1092
♣ Q1083

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1NT W -120

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

10
E / all

♠ 10854
♥ AJ64
♦ KJ4
♣ A7

♠ KJ32
♥ 95
♦ 7652
♣ 843

♠ A97
♥ KQ10
♦ A
♣ KQ10652

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♣ W -600

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

11
S / none

♠ AK72
♥ KJ83
♦ Q863
♣ 4

♠ QJ106543
♥ 652
♦ J
♣ 108

♠ AQ9
♥ 1072
♦ J976532
♣

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6NT N +990

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

12
W / NS

♠ QJ4
♥ J9863
♦ K5
♣ K43

♠ 10765
♥ 105
♦ J98643
♣ 9

♠ AK82
♥ KQ
♦ A107
♣ A875

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ E -420

N	2	
S	2	
E	1	4
W	1	4

13
N / all

♠ AKQ
♥ J7642
♦ K10985

♠ 963
♥ J874
♦ Q98
♣ AJ7

♠ J1075
♥ Q52
♦ A105
♣ Q62

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♥ S +110

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

14
E / none

♠ KQJ1053
♥ AK542
♦ 94

♠ 9
♥ AKQ1086
♦ Q873
♣ A3

♠ 62
♥ J97543
♦ 10
♣ Q765

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♥ W +300

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

15
S / NS

♠ K1085
♥ Q108
♦ Q104
♣ A82

♠ A97642
♥ KJ2
♦ 9
♣ KQ9

♠ QJ
♥ 653
♦ AJ865
♣ 653

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1NT N +90

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

16
W / EW

♠ KJ10
♥ KJ
♦ J6532
♣ QJ3

♠ A52
♥ A732
♦ KQ98
♣ K7

♠ Q76
♥ Q986
♦ 10
♣ A8652

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ W -650

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

17
N / none

♠ 97
♥ 5
♦ J9764
♣ A10542

♠ KQJ4
♥ AQ832
♦ Q2
♣ KJ

♠ A106532
♥ J4
♦ 85
♣ Q83

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ N -100

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

18
E / NS

♠ QJ9
♥ J10
♦ J65
♣ AK542

♠ 105
♥ K97653
♦ K87
♣ 98

♠ 43
♥ Q84
♦ 1094
♣ QJ1076

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♠ S +1430

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

19
S / EW

♠ AQJ96
♥ 653
♦ A5
♣ 986

♠ 754
♥ A94
♦ K2
♣ AQ543

♠ 3
♥ KQ872
♦ QJ874
♣ J2

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ N -300

N	2		
S	2		
E		4	3
W		4	3

20
W / all

♠ AK104
♥ AQJ65
♦ 10
♣ KJ4

♠ Q86
♥ 10832
♦ K93
♣ Q96

♠ 95
♥ 97
♦ AJ82
♣ A8532

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ S +620

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

21
N / NS

♠ J54
♥ Q8632
♦ 1043
♣ J8

♠ AQ32
♥ K97
♦ 92
♣ 10632

♠ 10
♥ J5
♦ AKJ765
♣ A954

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT W -400

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

22
E / EW

♠ 543
♥ AQ62
♦ 10954
♣ Q2

♠ J72
♥ 73
♦ A87
♣ K9874

♠ K10
♥ K105
♦ KJ62
♣ AJ63

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ S -300

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

23
S / all

♠ 103
♥ KJ3
♦ 632
♣ QJ764

♠ K52
♥ Q8
♦ AQJ95
♣ A98

♠ 98764
♥ 97654
♦ K10
♣ 3

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♠ N +110

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

24
W / none

♠ 83
♥ AKJ962
♦ 85
♣ J42

♠ Q1076
♥ 43
♦ J1064
♣ AQ10

♠ J94
♥ Q87
♦ AKQ9
♣ 976

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♥ N +140

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