

1
N / none

♠ A975
♥ QJ106
♦ 75
♣ KQ7

N
W E ♥
S ♠ AK8432
♣ 9854

♠ KQJ432
♥ 432
♦ 1096
♣ 3

♠ 1086
♥ AK8432
♦ 9854
♣ 9854

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♣ W +300

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

2
E / NS

♠ 83
♥ Q95
♦ AQ862
♣ 1095

N
W E ♥
S ♠ KQ1096
♥ 82
♦ 7
♣ KQ642

♠ A42
♥ J643
♦ J93
♣ J73

♠ KQ1096
♥ 82
♦ 7
♣ KQ642

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ E +100

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

3
S / EW

♠ 964
♥ 742
♦ J10
♣ AJ965

N
W E ♥
S ♠ Q52
♥ 96
♦ K975
♣ Q1074

♠ 7
♥ AKJ10
♦ A864
♣ K832

♠ Q52
♥ 96
♦ K975
♣ Q1074

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♣ W -130

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

4
W / all

♠ K103
♥ AQ43
♦ K3
♣ A983

N
W E ♥
S ♠ 9874
♥ 865
♦ Q
♣ QJ654

♠ QJ
♥ J109
♦ AJ10982
♣ K2

♠ 9874
♥ 865
♦ Q
♣ QJ654

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +630

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

5
N / NS

♠ 93
♥ 7654
♦ AJ83
♣ J105

N
W E ♥
S ♠ AK875
♥ 93
♦ 974
♣ AQ2

♠ QJ1064
♥ KQ82
♦ KQ10
♣ 7

♠ AK875
♥ 93
♦ 974
♣ AQ2

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ W -450

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

6
E / EW

♠ K8654
♥ QJ4
♦ 3
♣ 8632

N
W E ♥
S ♠ A7
♥ A72
♦ J109875
♣ Q5

♠ 93
♥ 10853
♦ A4
♣ AKJ94

♠ A7
♥ A72
♦ J109875
♣ Q5

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♣ N -100

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

7
S / all

♠ 2
♥ J542
♦ 9854
♣ A1093

N
W E ♥
S ♠ Q9643
♥ 1086
♦ K106
♣ 74

♠ 1085
♥ Q73
♦ Q7
♣ QJ862

♠ Q9643
♥ 1086
♦ K106
♣ 74

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ N +650

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

8
W / none

♠ AKQJ6
♥ 5
♦ J1053
♣ K96

N
W E ♥
S ♠ 10
♥ KQJ104
♦ AK8
♣ Q753

♠ 9732
♥ A6
♦ 9642
♣ 842

♠ 10
♥ KQJ104
♦ AK8
♣ Q753

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♣ N +110

N	2	1		
S	2	1		
E	1			
W	1			

9
N / EW

♠ AKJ63
♥ 5
♦ AJ94
♣ AQ9

N
W E ♥
S ♠ 8
♥ AJ102
♦ KQ1065
♣ KJ5

♠ 972
♥ K97
♦ 872
♣ 10762

♠ 8
♥ AJ102
♦ KQ1065
♣ KJ5

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ N +420

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

10
E / all

♠ A84
♥ A4
♦ 10754
♣ K853

N
W E ♥
S ♠ 632
♥ 93
♦ AK93
♣ QJ97

♠ Q10975
♥ Q85
♦ QJ6
♣ 42

♠ 632
♥ 93
♦ AK93
♣ QJ97

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ S +620

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

11
S / none

♠ Q10862
♥ K9
♦ J2
♣ K1074

N
W E ♥
S ♠ AK975
♥ 6
♦ KQ43
♣ 865

♠ AK975
♥ 6
♦ KQ43
♣ 865

♠ AJ1053
♥ 109765
♣ AQ9

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♣ E -920

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

12
W / NS

♠ K10963
♥ 10
♦ A86
♣ J976

N
W E ♥
S ♠ AJ85
♥ KQ73
♦ Q94
♣ A4

♠ 7
♥ AJ54
♦ J1052
♣ K1053

♠ AJ85
♥ KQ73
♦ Q94
♣ A4

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ E -420

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

13
N / all

♠ 952
♥ 53
♦ A973
♣ K953

N
W E ♥
S ♠ A74
♥ AKQ876
♦ 5
♣ Q76

♠ J86
♥ J9
♦ K10862
♣ A82

♠ A74
♥ AKQ876
♦ 5
♣ Q76

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT W -600

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

14
E / none

♠ KQ2
♥ K107
♦ Q9
♣ AJ932

N
W E ♥
S ♠ J1063
♥ 5
♦ 108532
♣ KQ4

♠ 9875
♥ 92
♦ A764
♣ KQ4

♠ J1063
♥ 5
♦ 108532
♣ 876

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♥ S +980

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

15
S / NS

♠ Q82
♥ 1084
♦ AKQ32
♣ A6

N
W E ♥
S ♠ AJ953
♥ 965
♦ J76
♣ 105

♠ 1074
♥ 32
♦ 954
♣ KQ943

♠ AJ953
♥ 965
♦ J76
♣ 105

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♥ S +1430

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

16
W / EW

♠ AJ762
♥ KQ5
♦ 1098
♣ J7

N
W E ♥
S ♠ KQ105
♥ J986
♦ 632
♣ A10

♠ 3
♥ 42
♦ AKQJ75
♣ KQ65

♠ KQ105
♥ J986
♦ 632
♣ A10

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♦ W -130

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

17
N / none

♠ 94
♥ J765
♦ K3
♣ QJ732

N
W E ♥
S ♠ A107
♥ KQ984
♦ A842
♣ 6

♠ K532
♥ A10
♦ Q765
♣ 985

♠ A107
♥ KQ984
♦ A842
♣ 6

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♦ W -400

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

18
E / NS

♠ J10964
♥ QJ82
♦ 10
♣ J73

N
W E ♥
S ♠ KQ8
♥ A4
♦ A9642
♣ K62

♠ 7532
♥ 1075
♦ J87
♣ 985

♠ KQ8
♥ A4
♦ A9642
♣ K62

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ N +650

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

19
S / EW

♠ AQ104
♥ A954
♦ K973
♣ A

N
W E ♥
S ♠ K9872
♥ 73
♦ J105
♣ 1085

♠ J53
♥ 106
♦ A64
♣ QJ742

♠ K9872
♥ 73
♦ J105
♣ 1085

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♥ S +980

N	4	2	6	5	2
S	4	2	6	5	2
E					
W					

20
W / all

♠ 32
♥ A95
♦ QJ8764
♣ 83

N
W E ♥
S ♠ A86
♥ J64
♦ 1053
♣ J1076

♠ KQ10974
♥ K7
♦ 2
♣ AK94

♠ A86
♥ J64
♦ 1053
♣ J1076

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ W -620

N					
S					
E	4		5		
W	4		5		

21
N / NS

♠ AJ3
♥ AK864
♦ 753
♣ K6

N
W E ♥
S ♠ K75
♥ 52
♦ KQ1064
♣ 1075

♠ Q96
♥ Q97
♦ A92
♣ QJ94

♠ K75
♥ 52
♦ KQ1064
♣ 1075

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♥ N +140

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

22
E / EW

♠ AK753
♥ AJ4
♦ AQ1084

N
W E ♥
S ♠ Q104
♥ QJ1098
♦ K973
♣ 9

♠ 8
♥ K6543
♦ 106
♣ J6532

♠ Q104
♥ QJ1098
♦ K973
♣ 9

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ N +450

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

23
S / all

♠ Q96
♥ A65
♦ 108532
♣ K3

N
W E ♥
S ♠ 85432
♥ 4
♦ Q9
♣ QJ1085

♠ AJ107
♥ J108
♦ J7
♣ A976

♠ 85432
♥ 4
♦ Q9
♣ QJ1085

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4NT S +660

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

24
W / none

♠ J73
♥ KQ97
♦ J1072
♣ 87

N
W E ♥
S ♠ 852
♥ 532
♦ 9865
♣ A32

♠ 9
♥ A86
♦ AQ3
♣ KQJ1094

♠ 852
♥ 532
♦ 9865
♣ A32

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♣ S -100

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