

1
N / none

♠ AKJ4
♥ J85
♦ A10543
♣ 10

N
W E S

♠ 9832
♥ KQ43
♦ Q62
♣ KJ

♠ Q1075
♥ 10962
♦ J9
♣ 874

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♣ W -400

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

2
E / NS

♠ 8
♥ 10752
♦ KJ52
♣ 9654

N
W E S

♠ AK965
♥ QJ9
♦ A1063
♣ A

♠ J1032
♥ 83
♦ Q94
♣ J1087

♠ Q74
♥ AK64
♦ 87
♣ KQ32

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ W -420

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

3
S / EW

♠ K97542
♥ KJ10
♦ QJ7
♣ 5

N
W E S

♠ QJ
♥ 94
♦ K3
♣ AJ107642

♠ 86
♥ AQ73
♦ 10842
♣ K93

♠ A103
♥ 8652
♦ A965
♣ Q8

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ N +420

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

4
W / all

♠ A543
♥ A10983
♦ 3
♣ 432

N
W E S

♠ QJ
♥ 94
♦ K3
♣ AJ107642

♠ KJ
♥ KJ76
♦ Q972
♣ AQ10

♠ 9762
♥ Q542
♦ AK10
♣ K7

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♥ E -130

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

5
N / NS

♠ Q82
♥ K753
♦ A52
♣ 1075

N
W E S

♠ J94
♥ AQ9
♦ J98
♣ AKQ2

♠ AK75
♥ J64
♦ Q107
♣ J43

♠ 1063
♥ 1082
♦ K643
♣ 986

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT W -430

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

6
E / EW

♠ J8
♥ AQ2
♦ KQ104
♣ KJ86

N
W E S

♠ AK10975
♥ J1063
♦ A9
♣ 3

♠ Q63
♥ 95
♦ 652
♣ 109542

♠ 42
♥ K874
♦ J873
♣ AQ7

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ N -100

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

7
S / all

♠ AK43
♥ 832
♦ 982
♣ J107

N
W E S

♠ J1052
♥ KQ
♦ K64
♣ AK86

♠ Q876
♥ AJ109
♦ 10
♣ Q542

♠ 9
♥ 7654
♦ AQJ753
♣ 93

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ E -620

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

8
W / none

♠ 7432
♥ K1073
♦ AQ
♣ 1096

N
W E S

♠ 65
♥ A82
♦ KJ964
♣ A32

♠ QJ8
♥ QJ96
♦ 10752
♣ 75

♠ AK109
♥ 54
♦ 83
♣ KQJ84

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ S +450

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

9
N / EW

♠ 763
♥ 96
♦ AKQJ2
♣ 1082

N
W E S

♠ AK10842
♥ 1052
♦ 9
♣ J76

♠ J95
♥ K743
♦ 8654
♣ 95

♠ Q
♥ AQJ8
♦ 1073
♣ AKQ43

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♣ S +400

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

10
E / all

♠ 4
♥ AK982
♦ J653
♣ A52

N
W E S

♠ K1073
♥ QJ10
♦ 1094
♣ K94

♠ J652
♥ 7654
♦ AQ87
♣ 3

♠ AQ98
♥ 3
♦ K2
♣ QJ10876

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♣ S +600

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

11
S / none

♠ Q4
♥ 8643
♦ 1086
♣ J1052

N
W E S

♠ AK109
♥ AQJ105
♦ 54
♣ K6

♠ J873
♥ K7
♦ AK9
♣ AQ97

♠ 652
♥ 92
♦ QJ732
♣ 843

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
7NT E -1520

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

12
W / NS

♠ A108
♥ 1073
♦ AQ84
♣ A106

N
W E S

♠ 763
♥ K8
♦ KJ532
♣ Q94

♠ K9
♥ AJ6
♦ 976
♣ J8752

♠ QJ542
♥ Q9542
♦ 10
♣ K3

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ S +620

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

13
N / all

♠ A72
♥ 4
♦ K974
♣ 108763

N
W E S

♠ Q6
♥ 76532
♦ 1032
♣ J42

♠ KJ10983
♥ 109
♦ AQ
♣ A95

♠ 54
♥ AKQJ8
♦ J865
♣ KQ

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♥ N +130

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

14
E / none

♠ J1098
♥ AQ2
♦ J9
♣ AK106

N
W E S

♠ AQ752
♥ J3
♦ AQ86
♣ 87

♠ K64
♥ K10764
♦ 3
♣ J543

♠ 3
♥ 985
♦ K107542
♣ Q92

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♠ S +130

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

15
S / NS

♠ A10832
♥ 1082
♦ 1093
♣ 96

N
W E S

♠ 9765
♥ A5
♦ AK2
♣ AQ42

♠ Q
♥ 9643
♦ QJ765
♣ K87

♠ KJ4
♥ KQJ7
♦ 84
♣ J1053

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♥ W -130

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

16
W / EW

♠ J862
♥ J8542
♦ A932
♣

N
W E S

♠ Q75
♥ K10
♦ K765
♣ Q642

♠ AK103
♥ 96
♦ QJ4
♣ J1093

♠ 94
♥ AQ73
♦ 108
♣ AK875

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ N +420

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

17
N / none

♠ J6
♥ 1043
♦ KJ8754
♣ Q7

N
W E S

♠ Q8743
♥ Q75
♦ 3
♣ 9542

♠ K1052
♥ KJ62
♦ 102
♣ 863

♠ A9
♥ A98
♦ AQ96
♣ AKJ10

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6NT S +990

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

18
E / NS

♠ KQJ10542
♥ K64
♦
♣ AQ6

N
W E S

♠ A86
♥ Q82
♦ Q543
♣ 754

♠ A1073
♥ AKJ1062
♣ K108

♠ 973
♥ J95
♦ 987
♣ J932

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ N -200

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

19
S / EW

♠ 65
♥ AKJ108543
♦ J3
♣ J

N
W E S

♠ Q1097
♥ 92
♦ 1052
♣ 10432

♠ K4
♥ 7
♦ K9874
♣ AK976

♠ AJ832
♥ Q6
♦ AQ6
♣ Q85

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ N +450

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

20
W / all

♠ KJ74
♥ Q95
♦ A73
♣ K64

N
W E S

♠ 9
♥ 8642
♦ J8542
♣ Q109

♠ 532
♥ AKJ10
♦ KQ9
♣ AJ3

♠ AQ1086
♥ 73
♦ 106
♣ 8752

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♥ E -140

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

21
N / NS

♠ K10862
♥ KQ9
♦ AK
♣ Q103

N
W E S

♠ 93
♥ 632
♦ Q1063
♣ A872

♠ J4
♥ A10875
♦ J8
♣ 9654

♠ AQ75
♥ J4
♦ 97542
♣ KJ

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ N +650

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

22
E / EW

♠ KQJ107
♥ 9652
♦ K6
♣ 98

N
W E S

♠ 5
♥ A10
♦ J10873
♣ AQ764

♠ 9842
♥ Q7
♦ A95
♣ K532

♠ A63
♥ KJ843
♦ Q42
♣ J10

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ N -100

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

23
S / all

♠ A874
♥ AJ8
♦ 1052
♣ 1074

N
W E S

♠ QJ102
♥ 765
♦ AQ7
♣ K86

♠ 95
♥ KQ92
♦ J84
♣ AQJ3

♠ K63
♥ 1043
♦ K963
♣ 952

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1NT E -120

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

24
W / none

♠ 10763
♥ KJ54
♦ 9
♣ K1083

N
W E S

♠ A852
♥ A932
♦ KQ87
♣ Q

♠ J94
♥ 7
♦ 6532
♣ J7642

♠ KQ
♥ Q1086
♦ AJ104
♣ A95

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ S +420

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