

1
N / none

♠ J103
♥ 9432
♦ A103
♣ Q95

♠ 54
♥ AQ10
♦ Q75
♣ A10876

♠ K7
♥ J65
♦ KJ8642
♣ 42

N
W E
S

♠ AQ9862
♥ K8
♦ 9
♣ KJ3

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ W +100

N	3	1
S	3	1
E		3
W		3

2
E / NS

♠ 763
♥ K98
♦ 954
♣ KJ52

♠ QJ
♥ A1054
♦ KQJ82
♣ 74

♠ AK84
♥ 63
♦ A1076
♣ Q83

N
W E
S

♠ 10952
♥ QJ72
♦ 3
♣ A1096

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -400

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

3
S / EW

♠ J
♥ 10987543
♦ Q7
♣ 652

♠ A98432
♥ AQ6
♦ 106
♣ Q10

♠ KQ1075
♥ K
♦ 953
♣ A843

N
W E
S

♠ 6
♥ J2
♦ AKJ842
♣ KJ97

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♥ S -500

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

4
W / all

♠ AJ5
♥ KQ
♦ Q42
♣ QJ984

♠ K98432
♥ 106543
♦ AK
♣

♠ Q76
♥ A98
♦ J1076
♣ A103

N
W E
S

♠ 10
♥ J72
♦ 9853
♣ K7652

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♣ N -500

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

5
N / NS

♠ J87
♥ Q983
♦ J97
♣ K74

♠ 106432
♥ KJ5
♦ A8
♣ 1083

♠ K95
♥ A10762
♦ Q653
♣ Q

N
W E
S

♠ AQ
♥ 4
♦ K1042
♣ AJ9652

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♥ W +100

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

6
E / EW

♠ AK932
♥ J10
♦ A96
♣ AK7

♠ J10
♥ A762
♦ Q1052
♣ J106

♠ Q64
♥ Q98543
♦ 8
♣ Q43

N
W E
S

♠ 875
♥ K
♦ KJ743
♣ 9852

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠ S +450

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

7
S / all

♠ A107
♥ Q
♦ Q105
♣ Q105432

♠ K95
♥ A10
♦ AKJ963
♣ K8

♠ J643
♥ 87432
♦ 4
♣ A97

N
W E
S

♠ Q82
♥ KJ965
♦ 872
♣ J6

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -600

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

8
W / none

♠ 62
♥ AJ3
♦ KJ743
♣ 1092

♠ Q87
♥ 97
♦ 105
♣ AQJ763

♠ AJ109
♥ Q4
♦ Q982
♣ K85

N
W E
S

♠ K543
♥ K108652
♦ A6
♣ 4

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♣ W +300

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

9
N / EW

♠ A842
♥ KQ105
♦ K2
♣ 1094

♠ KQJ3
♥ J764
♦ 9764
♣ K

♠ 10
♥ A9832
♦ 85
♣ AQ532

N
W E
S

♠ 9765
♥
♦ AQJ103
♣ J876

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♠ S +110

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

10
E / all

♠ 32
♥ K105
♦ K10873
♣ QJ6

♠ K105
♥ A864
♦ AJ62
♣ 102

♠ QJ9874
♥ 92
♦ 5
♣ K984

N
W E
S

♠ A6
♥ QJ73
♦ Q94
♣ A753

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♠ W -140

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

11
S / none

♠ AKQ10
♥ Q9
♦ Q73
♣ A975

♠ 1086
♥ AKJ864
♦ KQJ6
♣

♠ J3
♥ KJ7543
♦ 102
♣ 1084

N
W E
S

♠ 9876542
♥ A2
♦ 95
♣ 32

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♣ N -300

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

12
W / NS

♠ AQ93
♥ K92
♦ 53
♣ 8764

♠ J84
♥ Q86
♦ A1087
♣ K102

♠ 102
♥ A74
♦ KQJ92
♣ Q95

N
W E
S

♠ K765
♥ J1053
♦ 64
♣ AJ3

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♥ W -110

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

13
N / all

♠ AQJ74
♥ K
♦ AJ109862
♣

♠ 1086
♥ A
♦ KQ4
♣ AJ10974

♠ 932
♥ 975
♦ 73
♣ K8652

N
W E
S

♠ K5
♥ QJ1086432
♦ 5
♣ Q3

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠ S +650

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

14
E / none

♠ 9874
♥ A108
♦ J632
♣ 32

♠ 2
♥ QJ92
♦ Q54
♣ KQ1064

♠ QJ53
♥ K4
♦ A7
♣ AJ985

N
W E
S

♠ AK106
♥ 7653
♦ K1098
♣ 7

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT E -400

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

15
S / NS

♠ 8
♥ 7642
♦ QJ10863
♣ 98

♠ AK10964
♥ K8
♦ K2
♣ 1042

♠ J5
♥ AQ3
♦ A54
♣ AKQJ7

N
W E
S

♠ Q732
♥ J1095
♦ 97
♣ 653

nt ♠♥♦♣

Minimax:
7♣ W -1440

N	6	6	4	3	7
S	6	6	4	3	7
E	6	6	4	3	7
W	6	6	4	3	7

16
W / EW

♠ AQJ109865
♥ 8
♦ Q96
♣ 4

♠ 743
♥ A95
♦ A873
♣ AQ6

♠ KJ
♥ KJ43
♦ J5
♣ J109832

N
W E
S

♠ 2
♥ Q10762
♦ K1042
♣ K75

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♣ W +200

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

17
N / none

♠ 82
♥ QJ10842
♦ A2
♣ K109

♠ AJ10976
♥ AK3
♦ KJ6
♣ J

♠ Q43
♥ 6
♦ 108753
♣ Q873

N
W E
S

♠ K5
♥ 975
♦ Q94
♣ A6542

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ N -100

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

18
E / NS

♠ KJ874
♥ J85
♦ K52
♣ 93

♠ 52
♥ Q1032
♦ J843
♣ QJ7

♠ Q963
♥ 74
♦ Q96
♣ AK108

N
W E
S

♠ A10
♥ AK96
♦ A107
♣ 6542

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠ S +620

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

19
S / EW

♠ J7642
♥ 872
♦ K95
♣ 72

♠ KQ
♥ 963
♦ A1087
♣ KJ63

♠ 10853
♥ KQ104
♦ 64
♣ A85

N
W E
S

♠ A9
♥ AJ5
♦ QJ32
♣ Q1094

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1NT W -120

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

20
W / all

♠ KJ6
♥ AK542
♦ Q4
♣ AQ6

♠ Q108532
♥ Q3
♦ AK1085
♣

♠ A974
♥ J7
♦ 972
♣ J932

N
W E
S

♠ 10986
♥ J63
♦ K108754
♣

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♣ E +500

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

21
N / NS

♠ K3
♥ J4
♦ J764
♣ K10842

♠ Q876
♥ A1065
♦ Q102
♣ A3

♠ AJ95
♥ Q983
♦ A83
♣ Q9

N
W E
S

♠ 1042
♥ K72
♦ K95
♣ J765

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♥ W -140

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

22
E / EW

♠ 9876
♥ 87
♦ J985
♣ J76

♠ A104
♥ KJ3
♦ 104
♣ Q10982

♠ KQJ3
♥ AQ1092
♦ KQ7
♣ A

N
W E
S

♠ 52
♥ 654
♦ A632
♣ K543

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♥ W -1430

N	5	5	6	3	4
S	5	5	6	3	4
E	5	5	6	3	4
W	5	5	6	3	4

23
S / all

♠ 765
♥ K10853
♦ A1086
♣ 5

♠ AQ1084
♥ 62
♦ 92
♣ AQ102

♠ 932
♥ A94
♦ Q543
♣ 864

N
W E
S

♠ KJ
♥ QJ7
♦ KJ7
♣ KJ973

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ S +620

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

24
W / none

♠ AQ82
♥ 1082
♦ KQ
♣ KJ103

♠ J3
♥ 97
♦ J9863
♣ Q754

♠ K6
♥ AK653
♦ A107
♣ 982

N
W E
S

♠ 109754
♥ QJ4
♦ 542
♣ A6

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT S +400

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