

1
N / none

♠ AKQJ10
♥ AJ3
♦ A10874
♣

♠ 953
♥ K8754
♦ J
♣ K1098

N ♠ 7
W ♠ Q102
E ♠ 62
S ♠ AQJ7653

♠ 8642
♥ 96
♦ KQ953
♣ 42

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
7♥x W +1100

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

2
E / NS

♠ J
♥ AKQ532
♦ 98
♣ J875

♠ Q1043
♥ J976
♦ Q
♣ KQ102

N ♠ AK98762
W ♠ 108
E ♠ A1065
S ♠

♠ 5
♥ 4
♦ KJ7432
♣ A9643

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ E -450

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

3
S / EW

♠ Q109864
♥ J543
♦ K8
♣ 10

♠ AKJ7
♥ 2
♦ AJ10973
♣ 96

N ♠ 3
W ♠ K10987
E ♠
S ♠ KQJ8543

♠ 52
♥ AQ6
♦ Q6542
♣ A72

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♥x N -100

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

4
W / all

♠ J92
♥ AKJ9
♦ K4
♣ AKJ10

♠ 43
♥ 62
♦ AJ52
♣ 97543

N ♠ A875
W ♠ Q1083
E ♠ 986
S ♠ 86

♠ KQ106
♥ 754
♦ Q1073
♣ Q2

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ N +650

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

5
N / NS

♠ Q87543
♥ 104
♦ 9
♣ Q1063

♠ AK1096
♥ A76
♦ 6542
♣ 8

N ♠ J2
W ♠ QJ82
E ♠ A73
S ♠ J942

♠ K953
♥ KQJ108
♣ AK75

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♠ S +110

N	2	3
S	2	3
E	1	
W	1	

6
E / EW

♠ Q97
♥ AQ965
♦ 3
♣ AK32

♠ AJ1065
♥ 8742
♦ J7
♣ 95

N ♠ K3
W ♠ J103
E ♠ 9852
S ♠ J864

♠ 842
♥ K
♦ AKQ1064
♣ Q107

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT N +460

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

7
S / all

♠ Q743
♥ AQ1082
♦ QJ
♣ 63

♠ KJ9
♥
♦ AK65
♣ AKQJ92

N ♠ A62
W ♠ KJ94
E ♠ 1074
S ♠ 1074

♠ 1085
♥ 7653
♦ 9832
♣ 85

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
7♣ W -2140

N					
S					
E	6	5	3	5	7
W	6	5	3	6	7

8
W / none

♠ 65
♥ 6
♦ A10762
♣ AK1093

♠ 92
♥ 9843
♦ 943
♣ 8752

N ♠ AKQJ104
W ♠ AQ7
E ♠ J85
S ♠ 6

♠ 873
♥ KJ1052
♦ KQ
♣ QJ4

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♣ N +130

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

9
N / EW

♠ 962
♥ 763
♦ A107
♣ KQJ7

♠ AK74
♥ 942
♦ K642
♣ 42

N ♠ Q103
W ♠ AKJ8
E ♠ 53
S ♠ A1065

♠ J85
♥ Q105
♦ QJ98
♣ 983

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♥ E -140

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

10
E / all

♠ 65
♥ J1075
♦ 10874
♣ J53

♠ J9743
♥ A4
♦ K6
♣ KQ108

N ♠ AK108
W ♠ Q8632
E ♠ J5
S ♠ A9

♠ Q2
♥ K9
♦ AQ932
♣ 7642

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT W -660

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

11
S / none

♠ Q
♥ Q10974
♦ A65
♣ AK72

♠ 875
♥ KJ2
♦ K984
♣ 1065

N ♠ A10432
W ♠ A63
E ♠ J
S ♠ QJ94

♠ KJ96
♥ 85
♦ Q10732
♣ 83

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♠ W +100

N	2	2	1
S	2	2	1
E			
W	1		

12
W / NS

♠ 862
♥ A976
♦ K104
♣ 982

♠ AK7543
♥ 1083
♦ A82
♣ 3

N ♠ 109
W ♠ K54
E ♠ Q9
S ♠ AQJ1074

♠ QJ
♥ QJ2
♦ J7653
♣ K65

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♠ W -140

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

13
N / all

♠ K1087
♥ K83
♦ KJ9
♣ K32

♠ Q964
♥ AQ62
♦ 107
♣ Q54

N ♠ J532
W ♠ AQ8542
E ♠ AQ8542
S ♠ J106

♠ A
♥ J109754
♦ 63
♣ A987

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♥ S +140

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

14
E / none

♠ AKJ642
♥ K9
♦ J92
♣ 96

♠ J862
♥ Q1086
♣ AK732

N ♠ 107
W ♠ AQ43
E ♠ AK4
S ♠ QJ104

♠ Q9853
♥ 1075
♦ 753
♣ 85

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
7♥ W -1510

N					
S					
E	1	1	7	7	7
W	1	1	7	7	7

15
S / NS

♠ QJ973
♥ K1097654
♦ 5
♣

♠ J85
♥ A865
♦ 82
♣ Q987

N ♠ 107432
W ♠ K102
E ♠ AQ
S ♠ K103

♠ AKQ96
♥ 4
♦ J3
♣ AJ642

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♥ E +100

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

16
W / EW

♠ Q2
♥ K6
♦ AQJ9862
♣ 76

♠ K10873
♥ 85
♦ 73
♣ KJ84

N ♠ A5
W ♠ AJ942
E ♠ K10
S ♠ A532

♠ J964
♥ Q1073
♦ 54
♣ Q109

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♣ E -600

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

17
N / none

♠ Q7543
♥ QJ
♦ A84
♣ K84

♠ 8
♥ 764
♦ K10753
♣ QJ32

N ♠ AKJ102
W ♠ A3
E ♠ QJ6
S ♠ A95

♠ 96
♥ K109852
♦ 92
♣ 1076

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT W -430

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

18
E / NS

♠ 4
♥ J9
♦ AJ95
♣ AKQ852

♠ QJ9752
♥ A64
♦ Q62
♣ 7

N ♠ K63
W ♠ Q10852
E ♠ 1043
S ♠ J9

♠ A108
♥ K73
♦ K87
♣ 10643

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4NT S +660

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

19
S / EW

♠ 1054
♥ J108743
♦ 8
♣ 942

♠ QJ9
♥ 2
♦ A6532
♣ AJ103

N ♠ A863
W ♠ AKQ95
E ♠ QJ
S ♠ 76

♠ K72
♥ 6
♦ K10974
♣ KQ85

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT E -630

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

20
W / all

♠ Q985
♥ 107643
♦ AQJ3
♣

♠ 1064
♥ KJ982
♦ 64
♣ J73

N ♠ AK72
W ♠ A
E ♠ 9752
S ♠ A542

♠ J3
♥ Q5
♦ K108
♣ KQ10986

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1NT S +90

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

21
N / NS

♠ KQ85
♥ J963
♦ 973
♣ KQ

♠ A106
♥ K10
♦ KQJ4
♣ J643

N ♠ 432
W ♠ AQ72
E ♠ A108
S ♠ 852

♠ J97
♥ 854
♦ 652
♣ A1097

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1NT W -120

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

22
E / EW

♠ K76
♥ 10864
♦ A8
♣ KQ106

♠ A9853
♥ K7
♦ 642
♣ A32

N ♠ QJ4
W ♠ QJ53
E ♠ Q105
S ♠ J54

♠ 102
♥ A92
♦ KJ973
♣ 987

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♥ N +140

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

23
S / all

♠ KJ105
♥ Q84
♦ 975
♣ A106

♠ 98742
♥ A7
♦
♣ KJ8543

N ♠ A63
W ♠ 105
E ♠ AKJ1043
S ♠ Q9

♠ Q
♥ KJ9632
♦ Q862
♣ 72

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♠ W -140

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

24
W / none

♠ 75
♥ AJ6
♦ 763
♣ K9874

♠ KJ62
♥ 10853
♦ AJ10
♣ 63

N ♠ 943
W ♠ K74
E ♠ 9842
S ♠ AQ2

♠ AQ108
♥ Q92
♦ KQ5
♣ J105

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♥ W -110

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