

1
N / none

♠ 752
♥ QJ9
♦ 53
♣ AKQJ9

♠ KQ964
♥ K54
♦ J874
♣ 5

♠ J103
♥ 108732
♦ Q2
♣ 643

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♠ N +920

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

2
E / NS

♠ AK10764
♥ K9
♦ K52
♣ 86

♠ 952
♥ A863
♦ J74
♣ K54

♠ 3
♥ QJ542
♦ AQ
♣ QJ1093

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠ N -200

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

3
S / EW

♠ 8743
♥ 1073
♦ J1032
♣ 108

♠ J10965
♥ 9862
♦ K8
♣ AJ

♠ AK2
♥ AQJ
♦ AQ96
♣ KQ9

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6NT E -1440

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

4
W / all

♠ KQ76
♥ KQ
♦ K32
♣ AJ83

♠ J2
♥ 10853
♦ J85
♣ K975

♠ 9854
♥ J74
♦ A97
♣ 1064

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♠ N +1370

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

5
N / NS

♠ 104
♥ J975
♦ KJ87643

♠ 106432
♥ K1095
♦ J6
♣ 63

♠ KQJ98
♥ J63
♦ Q543
♣ A

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♠ W +800

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

6
E / EW

♠ 104
♥ J975
♦ KJ87643

♠ K32
♥ AJ8752
♦ KQ
♣ A5

♠ AJ5
♥ Q10963
♦ 1043
♣ Q10

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♥ W -650

N					
S					
E	4		4		
W	4		4		

7
S / all

♠ AK986
♥ AK5
♦ J8
♣ K108

♠ J
♥ J10984
♦ A97
♣ 9432

♠ Q1032
♥ 762
♦ K103
♣ J65

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠ N +620

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

8
W / none

♠ J543
♥ A762
♦ AKJ5
♣ 8

♠ K92
♥ J85
♦ 986
♣ J972

♠ Q10
♥ K10943
♦ 43
♣ AKQ4

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♠ N +140

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

9
N / EW

♠ K32
♥ AQ43
♦ KJ2
♣ 943

♠ QJ1097654
♥ 7
♦ 76
♣ KJ

♠ 8
♥ KJ986
♦ Q1094
♣ 852

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT S +430

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

10
E / all

♠ 62
♥ KQ2
♦ KQ92
♣ A832

♠ KJ9
♥ A1084
♦ J1086
♣ K7

♠ Q8543
♥ 73
♦ 543
♣ J105

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT N +600

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

11
S / none

♠ K84
♥ Q643
♦ AQ7
♣ 874

♠ Q965
♥ 95
♦ 5432
♣ K109

♠ AJ107
♥ A1087
♦ 109
♣ QJ6

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♠ W -110

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

12
W / NS

♠ A10
♥ A632
♦ Q10432
♣ 42

♠ KQJ873
♥ 1075
♦ 98
♣ AJ

♠ 542
♥ KJ4
♦ J
♣ K109653

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♠ W -140

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

13
N / all

♠ Q1043
♥ Q986
♦ K964
♣ K

♠ J96
♥ AK743
♦ 8
♣ Q954

♠ A85
♥ 2
♦ Q1075
♣ J10762

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2NT N +120

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

14
E / none

♠ Q10984
♥ Q6
♦ 863
♣ Q72

♠ AKJ
♥ K105
♦ 1095
♣ AK109

♠ 765
♥ 84
♦ AKQJ742
♣ 5

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6NT W -990

N					
S					
E	6	3		6	
W	6	3		6	

15
S / NS

♠ K6543
♥ K109
♦ 62
♣ J96

♠ 102
♥ QJ3
♦ KQ83
♣ KQ72

♠ AQ987
♥ A85
♦ J974
♣ 10

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT E -400

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

16
W / EW

♠ 742
♥ J84
♦ A10532
♣ AJ

♠ KQ965
♥ K53
♦ 6
♣ K873

♠ 83
♥ AQ1062
♦ 874
♣ 642

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♠ N +130

N	2		4
S	2		4
E			2
W			2

17
N / none

♠ 10842
♥ 84
♦ KQ5
♣ K943

♠ 3
♥ AQ10532
♦ 1076
♣ J107

♠ KQJ5
♥ K6
♦ J432
♣ A65

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2NT E -120

N			1
S			1
E	2		2
W	2		2

18
E / NS

♠ AK95
♥ J9732
♦ 72
♣ 74

♠ J86
♥ AK1065
♦ 83
♣ 853

♠ Q10742
♥ AKQ
♦ AQ962

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -400

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

19
S / EW

♠ 75
♥ 1087654
♦ J2
♣ 976

♠ A1094
♥ KQ93
♦ 98753
♣

♠ J632
♥ AJ2
♦ K4
♣ KQ83

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠ S +130

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

20
W / all

♠ J
♥ AK9
♦ QJ87632
♣ 53

♠ Q85
♥ Q865
♦ AK109
♣ J10

♠ 10962
♥ J743
♦
♣ Q9764

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1♠ N +130

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

21
N / NS

♠ 94
♥ AQJ864
♦ 108
♣ Q54

♠ K763
♥ K1053
♦ KQ6
♣ 72

♠ AJ2
♥ 72
♦ AJ953
♣ J96

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♠ S +110

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

22
E / EW

♠ Q32
♥ 943
♦ Q10872
♣ 75

♠ 97
♥ A652
♦ J53
♣ A986

♠ AJ1086
♥ KJ
♦ AK
♣ J1032

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠ E -620

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

23
S / all

♠ 1062
♥ AQ106
♦ 73
♣ AQ96

♠ AKQ
♥ K874
♦ 86
♣ K1082

♠ J953
♥ 3
♦ AQJ9542
♣ 7

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠ W -620

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

24
W / none

♠ Q962
♥ Q1065
♦ 9852
♣ 3

♠ K10
♥ KJ973
♦ KJ3
♣ K65

♠ AJ84
♥ 82
♦ AQ7
♣ Q1042

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT E -400

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