

1
N / none

♠ K3
♥ Q76
♦ 532
♣ 109873

♠ 105
♥ KJ842
♦ AJ86
♣ 64

W N E S

♠ AQ874
♥ 9
♦ KQ974
♣ QJ

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ E -450

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

2
E / NS

♠ A52
♥ A32
♦ KQ83
♣ J102

♠ 76
♥ J1098
♦ 1074
♣ AK95

W N E S

♠ 1098
♥ K76
♦ AJ92
♣ Q63

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2NT S +120

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

3
S / EW

♠ AK952
♥ A73
♦ 4
♣ A732

♠ QJ84
♥ Q86
♦ A732
♣ J6

W N E S

♠ 1063
♥ KJ2
♦ Q10
♣ KQ984

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ N +420

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

4
W / all

♠ J106
♥ AKQ
♦ K54
♣ AQ104

♠ Q9874
♥ 8532
♦ J103
♣ J

W N E S

♠ A5
♥ J106
♦ Q9762
♣ K86

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5NT S +660

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

5
N / NS

♠ AKQ976
♥ A
♦ 83
♣ J10952

♠ 82
♥ AQ1032
♦ Q92
♣ AK6

W N E S

♠ 543
♥ J75
♦ AJ765
♣ Q3

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♥ W +300

N	4	2
S	4	2
E	3	
W	3	1

6
E / EW

♠ 107
♥ A8
♦ AK83
♣ AQ642

♠ KQJ64
♥ 6532
♦ J
♣ 1093

W N E S

♠ 95
♥ J1094
♦ Q10652
♣ K7

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♠ N +400

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

7
S / all

♠ 9642
♥ J432
♦ K
♣ KQ42

♠ 8
♥ Q9
♦ AJ108765
♣ 1097

W N E S

♠ AK1075
♥ AK10
♦ 94
♣ 865

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4NTx E +500

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

8
W / none

♠ 3
♥ 98653
♦ Q103
♣ Q1084

♠ J2
♥ KJ107
♦ A654
♣ KJ6

W N E S

♠ K86
♥ A4
♦ 987
♣ A9732

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4NT E -460

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

9
N / EW

♠ K1095
♥ Q2
♦ A943
♣ K63

♠ A42
♥ 954
♦ KQ765
♣ 107

W N E S

♠ J
♥ AKJ103
♦ J102
♣ A984

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +430

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

10
E / all

♠ AK1097
♥ 10964
♦ K652
♣

♠ 8
♥ 52
♦ A107
♣ AJ98543

W N E S

♠ QJ653
♥ 873
♦ Q93
♣ K2

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♣ E -600

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

11
S / none

♠ J4
♥ A973
♦ Q3
♣ AK1082

♠ K9875
♥ K65
♦ J2
♣ 743

W N E S

♠ Q1032
♥ J104
♦ K1064
♣ J9

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♥ N +140

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

12
W / NS

♠ 10863
♥ A82
♦ 9
♣ 108643

♠ A94
♥ 643
♦ AQ52
♣ AK2

W N E S

♠ QJ7
♥ 10
♦ KJ864
♣ J975

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT E -460

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

13
N / all

♠ 109
♥ J942
♦ K95
♣ 10973

♠ AKJ853
♥ AK6
♦ Q4
♣ AK

W N E S

♠ Q42
♥ Q
♦ A8732
♣ J642

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ W -620

N	5	5	4	1
S	5	5	6	4
E	2	4	4	1
W	2	4	4	1

14
E / none

♠ K8
♥ K743
♦ Q83
♣ KQ87

♠ 107642
♥ Q1065
♦ 6
♣ J94

W N E S

♠ AQJ95
♥ AJ82
♦ A1095
♣

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♥ S +980

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

15
S / NS

♠ Q74
♥ 1043
♦ K105
♣ K953

♠ KJ8532
♥ Q9643
♦ 108

W N E S

♠ 6
♥ AKQJ9875
♦ J
♣ A64

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♣ E +100

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

16
W / EW

♠ KQJ86
♥ 74
♦ K4
♣ KJ93

♠ A743
♥ 105
♦ AJ53
♣ 862

W N E S

♠ AJ863
♥ Q10872
♣ 1054

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1NT E -90

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

17
N / none

♠ J82
♥ K8653
♦ 98652
♣

♠ Q2
♥ K10974
♦ A972
♣ A4

W N E S

♠ K9643
♥ 5
♦ Q104
♣ KQ103

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
7♥ W -1510

N	1	2
S	1	2
E	4	5 6
W	4	5 7

18
E / NS

♠ QJ542
♥ AQ
♦ QJ76
♣ 64

♠ 8
♥ KJ74
♦ 10853
♣ QJ32

W N E S

♠ 1063
♥ 985
♦ AK942
♣ K9

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♣ W -920

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

19
S / EW

♠ AK974
♥ A
♦ KQJ
♣ KJ98

♠ 53
♥ KJ53
♦ 8632
♣ AQ5

W N E S

♠ 1086
♥ Q
♦ A1095
♣ 107643

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ N +420

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

20
W / all

♠ KQ64
♥ Q9872
♦ 873
♣ 10

♠ J1092
♥ 103
♦ K542
♣ 863

W N E S

♠ 853
♥ AKJ5
♦ Q96
♣ AK2

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣x W +500

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

21
N / NS

♠ A842
♥ QJ83
♦ Q2
♣ K106

♠ KQJ1053
♥ J1054
♦ J82

W N E S

♠ 7
♥ 72
♦ AK9863
♣ Q754

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♣x E +100

N	1	3	1
S	1	3	1
E			
W			

22
E / EW

♠ 53
♥ K1053
♦ 8742
♣ A109

♠ Q96
♥ QJ864
♦ J105
♣ Q6

W N E S

♠ AKJ10872
♥ 7
♦ 6
♣ 8543

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣x S -100

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

23
S / all

♠ Q654
♥ KJ3
♦ K75
♣ 972

♠ 983
♥ A87652
♦ Q4
♣ 63

W N E S

♠ A107
♥ 10
♦ J10963
♣ A1085

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♥ E -140

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

24
W / none

♠ 42
♥ 1054
♦ A5
♣ KQ10654

♠ K765
♥ AJ83
♦ KQJ109
♣

W N E S

♠ AJ9
♥ K9
♦ 842
♣ AJ872

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣x E +100

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