

1
N / none

♠ AQ64
♥ J94
♦ A32
♣ A87

♠ KJ7
♥ 1052
♦ KQ10975
♣ K

W N E S

Minimax:
4♥ E -130

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

2
E / NS

♠ 64
♥ J872
♦ KJ106
♣ K104

♠ KJ1098
♥ K4
♦ 72
♣ 8732

W N E S

Minimax:
4♥ S +650

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

3
S / EW

♠ AJ3
♥ AK10974
♦ 8
♣ 532

♠ Q9854
♥ Q9854
♦ Q10764
♣ 1086

W N E S

Minimax:
4♥ N +450

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

4
W / all

♠ J5
♥ A62
♦ K532
♣ J763

♠ AQ63
♥ J10
♦ AQ876
♣ 95

W N E S

Minimax:
3NT E -630

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

5
N / NS

♠ 7543
♥ A74
♦ 82
♣ Q943

♠ AK
♥ Q9
♦ AKQJ1074
♣ 105

W N E S

Minimax:
3NT E -460

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

6
E / EW

♠ Q96
♥ A86
♦ K1074
♣ Q62

♠ 10874
♥ Q1073
♦ J6
♣ 1087

W N E S

Minimax:
3♥ W -140

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

7
S / all

♠ K874
♥ Q85
♦ A1076
♣ Q4

♠ A1062
♥ J764
♦ AKJ106

W N E S

Minimax:
3♣ E -110

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

8
W / none

♠ Q972
♥ KQ
♦ AQ5
♣ 10876

♠ AK8
♥ 52
♦ KJ98
♣ AQ93

W N E S

Minimax:
2♣ W -140

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

9
N / EW

♠ J
♥ AK1074
♦ 872
♣ A762

♠ A107643
♥ Q3
♦ AK64
♣ 4

W N E S

Minimax:
3♥x N -100

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

10
E / all

♠ 854
♥ Q106
♦ A732
♣ Q103

♠ KJ973
♥ KJ42
♦ 8
♣ KJ4

W N E S

Minimax:
4♣ E -650

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

11
S / none

♠ 65
♥ J109
♦ J106
♣ K9852

♠ J73
♥ K865
♦ A95
♣ QJ6

W N E S

Minimax:
4♥ S +420

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

12
W / NS

♠ 10
♥ 83
♦ AQ1092
♣ Q7542

♠ AJ93
♥ Q652
♦ K85
♣ A8

W N E S

Minimax:
4♣ W -450

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

13
N / all

♠ Q108752
♥ A1082
♣ Q53

♠ K6543
♥ J4
♦ AKJ10987

W N E S

Minimax:
2♥ N +140

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

14
E / none

♠ 9754
♥ AK
♦ 86
♣ 98765

♠ J83
♥ 104
♦ KQJ73
♣ KQ4

W N E S

Minimax:
3♠ N +140

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

15
S / NS

♠ 105
♥ Q4
♦ 10976
♣ KJ832

♠ J64
♥ A103
♦ 832
♣ Q1075

W N E S

Minimax:
3♥x W +100

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

16
W / EW

♠ K9
♥ AKJ965
♦ A10
♣ AQ4

♠ Q103
♥ Q87
♦ Q93
♣ 8752

W N E S

Minimax:
6♥ N +980

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

17
N / none

♠ Q7
♥ AJ864
♦ AQJ
♣ 854

♠ 983
♥ 97
♦ 10532
♣ KQJ10

W N E S

Minimax:
2♥ S +140

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

18
E / NS

♠ AJ943
♥ AJ965
♦ J2
♣ 10

♠ KQ10872
♥ 83
♦ A1085
♣ 4

W N E S

Minimax:
2♦ W -130

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

19
S / EW

♠ AJ4
♥ K93
♦ 753
♣ 7643

♠ 53
♥ A62
♦ KQ984
♣ Q108

W N E S

Minimax:
2♣ S +110

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

20
W / all

♠ 832
♥ AJ53
♦ 752
♣ KJ2

♠ Q654
♥ K10
♦ Q86
♣ 8764

W N E S

Minimax:
6♣x W +1100

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N	1	6	3	3
S	1	6	1	3
E	2	2	2	2
W	2	2	2	2

21
N / NS

♠ KQJ5
♥ Q3
♦ Q9764
♣ K2

♠ 1097
♥ J8542
♦ K2
♣ 873

W N E S

Minimax:
3♣ W -140

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

22
E / EW

♠ 7532
♥ 10942
♦ Q6
♣ Q106

♠ 9
♥ KJ
♦ AKJ1053
♣ AK98

W N E S

Minimax:
6♣ E -1370

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

23
S / all

♠ J9
♥ 87
♦ J105
♣ AKQ1087

♠ K107643
♥ AJ6
♦ K7
♣ 63

W N E S

Minimax:
4♣x N -500

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

24
W / none

♠ 82
♥ AQJ8
♦ A8
♣ AKJ103

♠ QJ1095
♥ 92
♦ KQ73
♣ Q4

W N E S

Minimax:
6NT S +990

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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