

1
N / none

♠ AJ9
♥ 6
♦ QJ4
♣ AJ8762

♠ KQ632
♥ J82
♦ AK1083
♣

N ♠ 108
W ♥ AK1075
E ♦ 952
S ♣ 1095

♠ 754
♥ Q943
♦ 76
♣ KQ43

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4NTx N -300

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

2
E / NS

♠ A10842
♥ Q54
♦ 743
♣ 53

♠ Q96
♥ K92
♦ J107
♣ J764

N ♠ 763
W ♥ 86
E ♦ AK9852
S ♣ A9

♠ KQJ95
♥ 1073
♦ 106
♣ K74

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♣ W -920

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

3
S / EW

♠ 72
♥ A1085
♦ AK654
♣ 53

♠ AKJ543
♥ QJ7
♦ Q2
♣ A10

N ♠ AKJ543
W ♥ QJ7
E ♦ Q2
S ♣ A10

♠ 108
♥ 643
♦ 983
♣ KQ982

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♠ E -140

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

4
W / all

♠ 975
♥ 7
♦ Q10874
♣ Q973

♠ AQ3
♥ AJ985
♦ J32
♣ J6

N ♠ J862
W ♥ K643
E ♦ AK9
S ♣ K8

♠ K104
♥ Q102
♦ 65
♣ A10542

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT E -660

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

5
N / NS

♠ KJ8
♥ A109873
♦ Q
♣ J84

♠ 1072
♥ K6
♦ KJ96543
♣ 5

N ♠ 96
W ♥ QJ5
E ♦ 108
S ♣ KQ9763

♠ AQ543
♥ 42
♦ A72
♣ A102

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ S +650

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

6
E / EW

♠ Q952
♥ J7
♦ K832
♣ J106

♠ 104
♥ Q952
♦ AQ754
♣ 92

N ♠ AJ86
W ♥ 104
E ♦ 109
S ♣ AQ743

♠ K73
♥ AK863
♦ J6
♣ K85

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1NT N +90

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

7
S / all

♠ J72
♥ Q8532
♦ 1064
♣ KJ

♠ KQ3
♥ J1076
♦ J95
♣ Q86

N ♠ 964
W ♥ AK7
E ♦ AQ7
S ♣ A1097542

♠ A1085
♥ AK94
♦ K832
♣ 3

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♣ E -130

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

8
W / none

♠ Q104
♥ J2
♦ K763
♣ A853

♠ AK7
♥ K1097
♦ Q952
♣ K7

N ♠ J863
W ♥ 64
E ♦ J84
S ♣ QJ42

♠ 952
♥ AQ853
♦ A10
♣ 1096

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♣ E +100

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

9
N / EW

♠ 93
♥ 109762
♦ AK972
♣ 3

♠ K875
♥ K853
♦ 65
♣ 965

N ♠ 10
W ♥ AQ4
E ♦ J103
S ♣ AKQJ84

♠ AQJ642
♥ J
♦ Q84
♣ 1072

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♥ N -100

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

10
E / all

♠ K10
♥ A875
♦ J1087
♣ 1032

♠ 8652
♥ J92
♦ 5
♣ K9765

N ♠ A973
W ♥ Q3
E ♦ Q96
S ♣ QJ84

♠ QJ4
♥ K1064
♦ AK432
♣ A

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ N +650

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

11
S / none

♠ A72
♥ Q763
♦ K8
♣ QJ103

♠ 10643
♥ 4
♦ Q10752
♣ K72

N ♠ K85
W ♥ AK9
E ♦ A4
S ♣ A9654

♠ QJ9
♥ J10852
♦ J963
♣ 8

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♣ W -140

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

12
W / NS

♠ KQ7
♥ KQ2
♦ 1076
♣ Q976

♠ J54
♥ 73
♦ K3
♣ J108532

N ♠ 10
W ♥ AJ1098
E ♦ AQJ85
S ♣ K4

♠ A98632
♥ 654
♦ 942
♣ A

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♥ E -140

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

13
N / all

♠ KJ954
♥ 76
♦ QJ63
♣ J8

♠ A106
♥ 32
♦ K105
♣ AQ764

N ♠ Q3
W ♥ KQJ854
E ♦ A974
S ♣ 9

♠ 872
♥ A109
♦ 82
♣ K10532

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT W -660

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

14
E / none

♠ Q10864
♥ J104
♦ AK6
♣ A6

♠ 753
♥ 8652
♦ J4
♣ J1092

N ♠ KJ
W ♥ AQ
E ♦ 9752
S ♣ KQ754

♠ A92
♥ K973
♦ Q1083
♣ 83

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ N +420

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

15
S / NS

♠ 83
♥ Q98743
♦ KQ6
♣ 108

♠ A1094
♥ J6
♦ 54
♣ KQ632

N ♠ J52
W ♥ 102
E ♦ AJ973
S ♣ 974

♠ KQ76
♥ AK5
♦ 1082
♣ AJ5

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♥ N +140

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

16
W / EW

♠ 2
♥ AKJ765
♦ KJ4
♣ K82

♠ AQ1074
♥
♦ 653
♣ AQJ53

N ♠ J83
W ♥ Q82
E ♦ A10872
S ♣ 107

♠ K965
♥ 10943
♦ Q9
♣ 964

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♥ N -500

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

17
N / none

♠ A843
♥ Q874
♦ A
♣ AK95

♠ KQJ975
♥ A1093
♦ Q6
♣ Q

N ♠ K52
W ♥ KJ108753
E ♦ J86
S ♣

♠ 1062
♥ J6
♦ 942
♣ 107432

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♦ E -400

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

18
E / NS

♠ Q7
♥ KQ87
♦ Q109
♣ Q1086

♠ 93
♥ 9
♦ AJ7654
♣ K743

N ♠ AJ54
W ♥ J10532
E ♦ AJ92
S ♣

♠ K10862
♥ A64
♦ K832
♣ 5

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♣ E -90

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

19
S / EW

♠ QJ1032
♥ J2
♦ K107
♣ 765

♠ 85
♥ AQ10765
♦ J94
♣ 83

N ♠ AK74
W ♥ K
E ♦ Q8653
S ♣ KJ9

♠ 96
♥ 9843
♦ A2
♣ AQ1042

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♥ E -140

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

20
W / all

♠ 85
♥ K2
♦ A9542
♣ A865

♠ AK
♥ Q1065
♦ K108
♣ Q974

N ♠ QJ74
W ♥ A83
E ♦ J763
S ♣ J3

♠ 109632
♥ J974
♦ Q
♣ K102

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT E -600

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

21
N / NS

♠ 942
♥ J9
♦ QJ954
♣ J54

♠ J7653
♥ A84
♦ 6
♣ AQ109

N ♠ 10
W ♥ KQ72
E ♦ AK873
S ♣ K82

♠ AKQ8
♥ 10653
♦ 102
♣ 763

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT W -430

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

22
E / EW

♠ A43
♥ Q84
♦ AQ862
♣ Q7

♠ QJ762
♥ J6
♦ K43
♣ K109

N ♠ 1095
W ♥ A93
E ♦ J97
S ♣ 6543

♠ K8
♥ K10752
♦ 105
♣ AJ82

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ S +450

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

23
S / all

♠ Q106
♥ A109865
♦ 43
♣ Q2

♠ A983
♥ K42
♦ AQ5
♣ 854

N ♠ J2
W ♥ J3
E ♦ KJ10962
S ♣ AJ6

♠ K754
♥ Q7
♦ 87
♣ K10973

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥x N -500

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

24
W / none

♠ A7
♥ Q1093
♦ A
♣ KQJ1098

♠ 42
♥ A852
♦ K107654
♣ 2

N ♠ KQJ9853
W ♥ 74
E ♦ 8
S ♣ A75

♠ 106
♥ KJ6
♦ QJ932
♣ 643

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ E +100

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