

1
N / none

♠ KJ832
♥ 76
♦ J986
♣ 83

♠ 106
♥ AKJ4
♦ Q5
♣ J10652

N
W E
S

♠ 9
♥ 983
♦ A10432
♣ AQ97

♠ AQ754
♥ Q1052
♦ K7
♣ K4

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ N -100

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

2
E / NS

♠ QJ9876
♥ 4
♦ 10742
♣ A9

♠ 2
♥ KJ96
♦ KQ95
♣ 8753

N
W E
S

♠ AK53
♥ 532
♦ J83
♣ K106

♠ 104
♥ AQ1087
♦ A6
♣ QJ42

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2NTx W +100

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

3
S / EW

♠ J3
♥ J5
♦ K8654
♣ KQ83

♠ 765
♥ Q94
♦ Q10732
♣ 107

N
W E
S

♠ Q4
♥ K10762
♦ J9
♣ J654

♠ AK10982
♥ A83
♦ A
♣ A92

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6NT S +990

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

4
W / all

♠ A5
♥ AQ64
♦ QJ109852

♠ Q83
♥ QJ9832
♦ K105
♣ 6

N
W E
S

♠ J74
♥ A65
♦ J732
♣ K73

♠ K10962
♥ K1074
♦ 98
♣ A4

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +630

N	4 3 1 2 5
S	4 3 1 2 5
E	6
W	6

5
N / NS

♠ AK72
♥ 9532
♦ 98
♣ J32

♠ J8653
♥ 6
♦ A632
♣ AQ8

N
W E
S

♠ 10
♥ AKQJ10
♦ KJ104
♣ 764

♠ Q94
♥ 874
♦ Q75
♣ K1095

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♦ W -920

N	3
S	3
E	4 3 5 6 3
W	4 3 5 6 3

6
E / EW

♠ 10
♥ K985
♦ 43
♣ 987542

♠ 742
♥ J73
♦ AQ5
♣ KQJ6

N
W E
S

♠ KQ63
♥ Q1064
♦ KJ102
♣ 10

♠ AJ985
♥ A2
♦ 9876
♣ A3

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♣ N -100

N	1 2
S	1 2
E	2
W	2

7
S / all

♠ AQ
♥ 9
♦ A10843
♣ AQ852

♠ K10976542
♥ 106
♦ J103

N
W E
S

♠ J3
♥ Q873
♦ K952
♣ K76

♠ 8
♥ AKJ542
♦ QJ76
♣ 94

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♦ S +1370

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

8
W / none

♠ J10762
♥ Q742
♦ AQ5
♣ 6

♠ 954
♥ AJ10
♦ K964
♣ KQJ

N
W E
S

♠ Q8
♥ K653
♦ 103
♣ A10974

♠ AK3
♥ 98
♦ J872
♣ 8532

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♣ N -100

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

9
N / EW

♠ 4
♥ QJ53
♦ A10532
♣ 983

♠ J965
♥ 64
♦ K4
♣ AQ1054

N
W E
S

♠ A873
♥ 1072
♦ J6
♣ K762

♠ KQ102
♥ AK98
♦ Q987
♣ J

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ S +420

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

10
E / all

♠ 105
♥ A8
♦ AQJ98
♣ Q1063

♠ QJ2
♥ K10962
♦ 7
♣ K987

N
W E
S

♠ K73
♥ QJ5
♦ 6532
♣ A54

♠ A9864
♥ 743
♦ K104
♣ J2

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♦ S +110

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

11
S / none

♠ KQ652
♥ Q82
♦ K7
♣ 1075

♠ 83
♥ A105
♦ J1042
♣ AQ94

N
W E
S

♠ 7
♥ KJ7643
♦ Q3
♣ J862

♠ AJ1094
♥ 9
♦ A9865
♣ K3

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♣ E +100

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

12
W / NS

♠ 8
♥ A87
♦ QJ864
♣ 10742

♠ A943
♥ J
♦ AK10975
♣ Q9

N
W E
S

♠ KQJ2
♥ KQ1094
♦ 3
♣ J86

♠ 10765
♥ 6532
♦ 2
♣ AK53

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ W -420

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

13
N / all

♠ J932
♥ Q3
♦ KQJ8643
♣

♠ 54
♥ AKJ74
♦ 107
♣ AJ98

N
W E
S

♠ AQ107
♥ 108
♦ 92
♣ KQ742

♠ K86
♥ 9652
♦ A5
♣ 10653

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♦ N -500

N	3
S	3
E	3 4
W	4 4

14
E / none

♠ J109653
♥ A108
♦ 10642
♣

♠ K82
♥ J743
♦ Q654
♣ 85

N
W E
S

♠ A74
♥ K96
♦ AJ102
♣ KJ3

♠ Q
♥ Q52
♦ K9873
♣ AQ97

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♠ S +140

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

15
S / NS

♠ KQJ1097
♥ A972
♦ Q98
♣

♠ 82
♥ Q53
♦ 86
♣ KJ6543

N
W E
S

♠ 64
♥ K1084
♦ AKJ107
♣ A2

♠ A53
♥ J6
♦ Q95432
♣ 107

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ W +100

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

16
W / EW

♠ 54
♥ AQ62
♦ 9762
♣ J98

♠ KJ108
♥ K
♦ J
♣ K1065432

N
W E
S

♠ 3
♥ J10873
♦ Q10853
♣ Q7

♠ AQ9762
♥ 954
♦ AK4
♣ A

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♠ S +140

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

17
N / none

♠ 974
♥ J1097
♦ KQ
♣ K852

♠ Q5
♥ A654
♦ AJ85
♣ 763

N
W E
S

♠ AKJ1086
♥ Q8
♦ 10762
♣ 9

♠ 32
♥ K32
♦ 943
♣ AQJ104

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♣ N -300

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

18
E / NS

♠ AJ105
♥ A82
♦ 63
♣ KQ72

♠ KQ76
♥ J963
♦ 9
♣ 10965

N
W E
S

♠ 9842
♥ 107
♦ AKQJ42
♣ 8

♠ 3
♥ KQ54
♦ 10875
♣ AJ43

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♥ S +140

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

19
S / EW

♠ Q3
♥ AJ732
♦ 7
♣ K7632

♠ 5
♥ K106
♦ 1098
♣ AQ10954

N
W E
S

♠ KJ1087
♥ 9
♦ AK643
♣ J8

♠ A9642
♥ Q854
♦ QJ52
♣

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♥ S +140

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

20
W / all

♠ 643
♥ 72
♦ KQJ9532
♣ 9

♠ Q7
♥ 103
♦ 84
♣ AKQ10762

N
W E
S

♠ 1082
♥ AQ984
♦ A76
♣ 43

♠ AKJ95
♥ KJ65
♦ 10
♣ J85

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♦ S +110

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

21
N / NS

♠ AK
♥ J9843
♦ 1076
♣ QJ8

♠ Q10872
♥ 1072
♦ K982
♣ 5

N
W E
S

♠ 9
♥ A65
♦ 3
♣ AK976432

♠ J6543
♥ KQ
♦ AQJ54
♣ 10

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♦ S +110

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

22
E / EW

♠ 106542
♥ 3
♦ 532
♣ Q832

♠ Q9
♥ A8752
♦ 764
♣ KJ4

N
W E
S

♠ KJ87
♥ K10
♦ AQ10
♣ A1075

♠ A3
♥ QJ964
♦ KJ98
♣ 96

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT E -660

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

23
S / all

♠ Q9
♥ A72
♦ Q974
♣ A973

♠ 876543
♥ Q864
♦ K
♣ J5

N
W E
S

♠ AKJ102
♥ K105
♦ A62
♣ K4

♠ J93
♥ J10853
♣ Q10862

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♦ N -500

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

24
W / none

♠ K6
♥ AJ4
♦ A985
♣ AJ94

♠ 87
♥ 1065
♦ KJ32
♣ Q875

N
W E
S

♠ AJ1053
♥ K7
♦ 1074
♣ K32

♠ Q942
♥ Q9832
♦ Q6
♣ 106

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♥ S +140

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