

1
N / none

♠ K432
♥ 97
♦ 842
♣ 9876

♠ Q9
♥ 108
♦ AJ65
♣ AKJ103

N
W E
S

♠ 6
♥ KQ432
♦ KQ10973
♣ 4

♠ AJ10875
♥ AJ65
♦
♣ Q52

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
5♣ S -300

2
E / NS

♠ A98543
♥ 876
♦ J
♣ QJ5

♠ Q
♥ A43
♦ Q8542
♣ 10962

N
W E
S

♠ J1062
♥ Q92
♦ K109763
♣

♠ K7
♥ KJ105
♦ A
♣ AK8743

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
6♣ E +300

3
S / EW

♠ Q865
♥ KQ96
♦ 83
♣ 542

♠ AK3
♥ 102
♦ QJ752
♣ 873

N
W E
S

♠ J2
♥ AJ43
♦ 10964
♣ KJ9

♠ 10974
♥ 875
♦ AK
♣ AQ106

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
2♠ N +140

4
W / all

♠ 64
♥ 1032
♦ K8643
♣ Q42

♠ Q93
♥ 876
♦ J52
♣ K976

N
W E
S

♠ KJ72
♥ AJ94
♦ AQ7
♣ 53

♠ A1085
♥ KQ5
♦ 109
♣ AJ108

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
1NT E -90

5
N / NS

♠ KQJ6
♥ 105
♦ KQ64
♣ 765

♠ 109732
♥ A7
♦ A108
♣ AQJ

N
W E
S

♠ 54
♥ KQ62
♦ J32
♣ 10983

♠ A8
♥ J9843
♦ 975
♣ K42

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
1♣ E -90

6
E / EW

♠ 976
♥ 6
♦ K832
♣ 109763

♠ 832
♥ AKJ72
♦ 6
♣ Q852

N
W E
S

♠ KQ4
♥ Q
♦ QJ109754
♣ KJ

♠ AJ105
♥ 1098543
♦ A
♣ A4

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
1NT E -90

7
S / all

♠ 10643
♥ 10
♦ AK765
♣ 1032

♠ A8
♥ 98653
♦ 1083
♣ KQ8

N
W E
S

♠ QJ72
♥ 42
♦ QJ9
♣ J976

♠ K95
♥ AKQJ7
♦ 42
♣ A54

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
1♠ N +140

8
W / none

♠ KQ9
♥ 10932
♦ Q542
♣ 72

♠ A6
♥ KQ75
♦ K107
♣ KQ86

N
W E
S

♠ J7532
♥ J4
♦ AJ
♣ AJ53

♠ 1084
♥ A86
♦ 9863
♣ 1094

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT E -430

9
N / EW

♠ AQJ9
♥ J87
♦ KQ63
♣ AQ

♠ 105
♥ 643
♦ A975
♣ KJ82

N
W E
S

♠ 84
♥ AK5
♦ J1082
♣ 9753

♠ K7632
♥ Q1092
♦ 4
♣ 1064

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♥ S +420

10
E / all

♠ 102
♥ AK108
♦ K975
♣ KJ7

♠ 9874
♥ Q962
♦ 63
♣ 983

N
W E
S

♠ 65
♥ 753
♦ QJ842
♣ A64

♠ AKQJ3
♥ J4
♦ A10
♣ Q1052

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
6NT N +1440

11
S / none

♠ AQ9642
♥ 5
♦ KJ62
♣ 95

♠ 1083
♥ 3
♦ Q10987
♣ J762

N
W E
S

♠ J7
♥ AJ982
♦ A5
♣ AK84

♠ K5
♥ KQ10764
♦ 43
♣ Q103

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3♣ W +100

12
W / NS

♠ 84
♥ K65
♦ KQ4
♣ K9742

♠ Q53
♥ Q4
♦ AJ
♣ AQJ653

N
W E
S

♠ KJ106
♥ AJ973
♦ 8732
♣

♠ A972
♥ 1082
♦ 10965
♣ 108

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
1♥ E -140

13
N / all

♠ 10964
♥ A7
♦ 107
♣ AK754

♠ AK82
♥ K942
♦ 9
♣ 9832

N
W E
S

♠ QJ75
♥ Q8
♦ KQJ43
♣ Q6

♠ 3
♥ J10653
♦ A8652
♣ J10

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
1♠ W -140

14
E / none

♠ J10
♥ K10984
♦ K4
♣ AQ73

♠ A9753
♥ J
♦ Q83
♣ 8542

N
W E
S

♠ KQ86
♥ 7632
♦ A1065
♣ K

♠ 42
♥ AQ5
♦ J972
♣ J1096

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♣ N -100

15
S / NS

♠ Q9
♥ A1086
♦ KQ3
♣ K643

♠ K53
♥ K974
♦ J842
♣ J2

N
W E
S

♠ J10864
♥ 32
♦ 1096
♣ A85

♠ A72
♥ QJ5
♦ A75
♣ Q1097

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT N +660

16
W / EW

♠ AQJ2
♥ 5
♦ AQ104
♣ Q986

♠ K5
♥ 108732
♦ 6
♣ KJ752

N
W E
S

♠ 876
♥ Q6
♦ K9872
♣ 1043

♠ 10943
♥ AKJ94
♦ J53
♣ A

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
6♠ S +980

17
N / none

♠ AJ5
♥ 3
♦ AQ873
♣ A986

♠ K984
♥ AQJ2
♦ J92
♣ K3

N
W E
S

♠ Q1073
♥ 105
♦ K1064
♣ J107

♠ 62
♥ K98764
♦ 5
♣ Q542

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3♣ S -100

18
E / NS

♠ 1098743
♥ 9864
♦ 8
♣ KQ

♠ Q6
♥ KJ102
♦ 1092
♣ A983

N
W E
S

♠ AKJ
♥ Q
♦ 765
♣ 1076542

♠ 52
♥ A753
♦ AKQJ43
♣ J

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3♣ E +100

19
S / EW

♠ 86543
♥ Q104
♦ AK942
♣

♠ QJ8
♥ KJ7
♦ AJ532
♣ J8

N
W E
S

♠ 7542
♥ 10
♦ K87
♣ Q10763

♠ AK10963
♥ AQ92
♦ 96
♣ 5

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
1♥ N +140

20
W / all

♠ A963
♥ K3
♦ J8764
♣ K7

♠ K8
♥ J986
♦ AKQ9
♣ 952

N
W E
S

♠ Q102
♥ 102
♦ 2
♣ AQJ10863

♠ J754
♥ AQ754
♦ 1053
♣ 4

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT E -600

21
N / NS

♠ 1042
♥ A109762
♦ A102
♣ J

♠ KQJ6
♥ KQ5
♦ Q83
♣ A94

N
W E
S

♠ 98
♥ J43
♦ K654
♣ Q852

♠ A753
♥ 8
♦ J97
♣ K10763

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
1NT W -120

22
E / EW

♠ 8
♥ A987
♦ AQ109
♣ J963

♠ J10643
♥ Q10432
♦ 2
♣ Q7

N
W E
S

♠ AKQ975
♥ J5
♦ 863
♣ K10

♠ 2
♥ K6
♦ KJ754
♣ A8542

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
5♣ S +400

23
S / all

♠ KJ62
♥ J94
♦ J4
♣ K1093

♠ A108
♥ 1075
♦ Q10
♣ Q8542

N
W E
S

♠ Q54
♥ AKQ83
♦ A32
♣ J7

♠ 973
♥ 62
♦ K98765
♣ A6

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT E -600

24
W / none

♠ A82
♥ AKQ5
♦ 1097
♣ A32

♠ J75
♥ 64
♦ KQ53
♣ KJ84

N
W E
S

♠ K
♥ J983
♦ A862
♣ Q1097

♠ Q109643
♥ 1072
♦ J4
♣ 65

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3♠ S +140