

1
N / none

♠ K54
♥ A105
♦ 10
♣ QJ9752

♠ QJ8
♥ 874
♦ J74
♣ AK104

♠ 10932
♥ KQJ62
♦ A653
♣

♠ A76
♥ 93
♦ KQ982
♣ 863

nt. ♠♥♦♣

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

Minimax:
3* N, 110

2
E / NS

♠ KJ1073
♥ J72
♦ 62
♣ Q42

♠ 92
♥ Q96
♦ Q9843
♣ 753

♠ AQ654
♥ K54
♦ AJ
♣ AK10

♠ 8
♥ A1083
♦ K1075
♣ J986

nt. ♠♥♦♣

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

Minimax:
1NT E, -120

3
S / EW

♠ QJ73
♥ A1093
♦ 1072
♣ A3

♠ KQ8654
♥ 86
♦ 98642

♠ A10986542
♥ J
♦ J
♣ QJ107

♠ K
♥ J72
♦ AKQ9543
♣ K5

nt. ♠♥♦♣

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

Minimax:
6NT N, 990

4
W / all

♠ J53
♥ 854
♦ A10642
♣ 42

♠ Q872
♥ K107
♦ J9
♣ AQ103

♠ A1064
♥ J932
♦ K73
♣ 65

♠ K9
♥ AQ6
♦ Q85
♣ KJ987

nt. ♠♥♦♣

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

Minimax:
4* E, -620

5
N / NS

♠ 8
♥ 107642
♦ AJ3
♣ AQ54

♠ KQ1093
♥ K93
♦ 652
♣ 76

♠ J752
♥ AQJ
♦ 84
♣ KJ109

♠ A64
♥ 85
♦ KQ1097
♣ 832

nt. ♠♥♦♣

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

Minimax:
3* W, -140

6
E / EW

♠ 10763
♥ 105
♦ AQ52
♣ 763

♠ 92
♥ 9732
♦ J1087
♣ J104

♠ A84
♥ KQ64
♦ K9
♣ AQ98

♠ KQJ5
♥ AJ8
♦ 643
♣ K52

nt. ♠♥♦♣

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

Minimax:
2* S, 110

7
S / all

♠ 9842
♥ KQ753
♦ J4
♣ 65

♠ A753
♥ 82
♦ 10865
♣ KQ10

♠ J6
♥ AJ106
♦ AK2
♣ J982

♠ KQ10
♥ 94
♦ Q973
♣ A743

nt. ♠♥♦♣

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

Minimax:
1NT E, -120

8
W / none

♠ AJ8
♥ 10754
♦ QJ1084
♣ 9

♠ 1052
♥ AQ3
♦ 653
♣ K732

♠ K974
♥ K96
♦ 2
♣ J8654

♠ Q63
♥ J82
♦ AK97
♣ AQ10

nt. ♠♥♦♣

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

Minimax:
3* N, 110

9
N / EW

♠ J86542
♥ K
♦ J1065
♣ Q6

♠ A3
♥ AQ4
♦ AK9842
♣ 75

♠ K97
♥ J108632
♦ 3
♣ A43

♠ Q10
♥ 975
♦ Q7
♣ KJ10982

nt. ♠♥♦♣

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

Minimax:
7* x N, -1700

10
E / all

♠ 8
♥ K98742
♦ J105
♣ 1075

♠ AK75
♥
♦ KQ843
♣ A983

♠ Q93
♥ Q653
♦ A62
♣ KQJ

♠ J10642
♥ AJ10
♦ 97
♣ 642

nt. ♠♥♦♣

N 3
S 3
E 4 4 1 7 7
W 4 4 1 7 7

Minimax:
7* x N, -2000

11
S / none

♠ J10762
♥ AK
♦ J983
♣ QJ

♠ 53
♥ Q54
♦ AQ2
♣ AK1063

♠ AQ984
♥ 632
♦ K106
♣ 82

♠ K
♥ J10987
♦ 754
♣ 9754

nt. ♠♥♦♣

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

Minimax:
3NT E, -430

12
W / NS

♠ 3
♥ AQ10
♦ AJ74
♣ AKQJ4

♠ QJ9652
♥ 94
♦ Q10
♣ 832

♠ A8
♥ J3
♦ K9653
♣ 10975

♠ K1074
♥ K87652
♦ 82
♣ 6

nt. ♠♥♦♣

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

Minimax:
6NT S, 1440

13
N / all

♠ 107
♥ A984
♦ K10
♣ AJ963

♠ J984
♥ J652
♦ Q8
♣ Q84

♠ KQ5
♥ 3
♦ AJ642
♣ K1075

♠ A632
♥ KQ107
♦ 9753
♣ 2

nt. ♠♥♦♣

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

Minimax:
1* S, 140

14
E / none

♠ Q754
♥ 10965
♦ K2
♣ K84

♠ 102
♥ AQJ87
♦
♣ QJ10952

♠ A98
♥ K432
♦ J97
♣ A63

♠ KJ63
♥
♦ AQ1086543
♣ 7

nt. ♠♥♦♣

N 2 5
S 2 5
E 6 6
W 6 5

Minimax:
7* x S, -300

15
S / NS

♠ Q95
♥ 8764
♦ 43
♣ 10954

♠ J8762
♥ K10
♦ 762
♣ KJ8

♠ K10
♥ QJ2
♦ AKQ10
♣ A732

♠ A43
♥ A953
♦ J985
♣ Q6

nt. ♠♥♦♣

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

Minimax:
4* W, -420

16
W / EW

♠ Q854
♥ AK94
♦ A642
♣ 9

♠ 92
♥ 108753
♦ J5
♣ KJ107

♠ K106
♥ QJ2
♦ Q10983
♣ 32

♠ AJ73
♥ 6
♦ K7
♣ AQ8654

nt. ♠♥♦♣

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

Minimax:
4* S, 450

17
N / none

♠ J10432
♥ 3
♦ KQ102
♣ 652

♠ Q987
♥ 86
♦ 9653
♣ AJ8

♠ 6
♥ KQ75
♦ J87
♣ K10743

♠ AK5
♥ AJ10942
♦ A4
♣ Q9

nt. ♠♥♦♣

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

Minimax:
4* N, 420

18
E / NS

♠ Q3
♥ 743
♦ K1082
♣ KJ105

♠ J1097
♥ Q652
♦ J5
♣ AQ7

♠ K6
♥ K
♦ AQ764
♣ 86432

♠ A8542
♥ AJ1098
♦ 93
♣ 9

nt. ♠♥♦♣

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

Minimax:
2* E, -90

19
S / EW

♠ J109873
♥ 92
♦ Q62
♣ Q10

♠ Q5
♥ 10873
♦ 943
♣ K872

♠ AK62
♥ KQJ54
♦ K105
♣ A

♠ 4
♥ A6
♦ AJ87
♣ J96543

nt. ♠♥♦♣

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

Minimax:
4* E, -620

20
W / all

♠ 10
♥ A1096
♦ 65
♣ AKJ832

♠ Q87542
♥ 72
♦ 874
♣ 109

♠ J96
♥ J54
♦ K93
♣ Q764

♠ AK3
♥ KQ83
♦ AQJ102
♣ 5

nt. ♠♥♦♣

N 7 3 7 7 6
S 7 3 7 7 6
E
W

Minimax:
7NT S, 2220

21
N / NS

♠ KJ102
♥ K43
♦ KQJ95
♣ 6

♠ 7
♥ J1092
♦ 1064
♣ QJ1082

♠ A96
♥ A86
♦ A32
♣ 9543

♠ Q8543
♥ Q75
♦ 87
♣ AK7

nt. ♠♥♦♣

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

Minimax:
5* x W, 300

22
E / EW

♠ KJ86
♥ 42
♦ 65
♣ AKJ95

♠ 94
♥ 9853
♦ K87
♣ Q642

♠ A72
♥ KQJ107
♦ AQJ
♣ 73

♠ Q1053
♥ A6
♦ 109432
♣ 108

nt. ♠♥♦♣

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

Minimax:
3* N, 140

23
S / all

♠ QJ82
♥ KJ7
♦ K4
♣ 7642

♠ 9543
♥ Q1042
♦ AJ5
♣ 95

♠ K1076
♥ 85
♦ 10932
♣ K103

♠ A
♥ A963
♦ Q876
♣ AQJ8

nt. ♠♥♦♣

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

Minimax:
6* N, 1370

24
W / none

♠ Q3
♥ QJ105
♦ QJ52
♣ Q84

♠ K765
♥ K964
♦ 863
♣ 92

♠ J108
♥ A
♦ AK1074
♣ K653

♠ A942
♥ 8732
♦ 9
♣ AJ107

nt. ♠♥♦♣

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

Minimax:
2* x W, 100