

1
N / none

♠ 73
♥ Q653
♦ A1087
♣ K62

♠ A10854
♥ 7
♦ KQ53
♣ A94

N
W E
S

♠ QJ962
♥ AK84
♦ 94
♣ J3

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ W -450

♠ K
♥ J1092
♦ J62
♣ Q10875

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

2
E / NS

♠ 6543
♥ Q4
♦ 10973
♣ K85

♠ AKJ
♥ 1076
♦ AKJ8
♣ 962

N
W E
S

♠ 987
♥ K82
♦ Q4
♣ AQJ43

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6NT E -990

♠ Q102
♥ AJ953
♦ 652
♣ 107

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

3
S / EW

♠ 2
♥ Q8
♦ A109842
♣ K752

♠ QJ4
♥ A976
♦ Q63
♣ Q63

N
W E
S

♠ A10875
♥ J432
♦ J7
♣ 109

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♣ S +400

♠ K963
♥ K105
♦ K5
♣ AJ84

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

4
W / all

♠ K2
♥ A6
♦ AQJ63
♣ AQ96

♠ J98764
♥ J
♦ 1082
♣ KJ2

N
W E
S

♠ Q10975432
♥ 54
♦ 875

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
7NT S +2220

♠ AQ1053
♥ K8
♦ K97
♣ 1043

N 7 5 1 7 7
S 7 5 1 6 6
E
W

5
N / NS

♠ Q542
♥ K
♦ A53
♣ A10876

♠ J108
♥ 985
♦ KQ1064
♣ KQ

N
W E
S

♠ K973
♥ AQ1064
♦ 2
♣ J32

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1NT W -120

♠ A6
♥ J732
♦ J987
♣ 954

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

6
E / EW

♠ J2
♥ AQJ2
♦ AKQ1085
♣ 10

♠ AK9653
♥ 9876
♦ AQ7

N
W E
S

♠ 7
♥ K4
♦ 97642
♣ K9863

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ W -130

♠ Q1084
♥ 1053
♦ J3
♣ J542

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

7
S / all

♠ KQ6
♥ 873
♦ K9
♣ AQ1094

♠ 9
♥ KQ94
♦ AJ8543
♣ K7

N
W E
S

♠ 104
♥ J106
♦ 10762
♣ J863

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
7♥x W +1400

♠ AJ87532
♥ A52
♦ Q
♣ 52

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

8
W / none

♠ Q1096
♥ AJ6
♦ Q8
♣ KQ65

♠ K54
♥ Q1052
♦ J102
♣ A84

N
W E
S

♠ J7
♥ 98743
♦ K9763
♣ 7

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ S +420

♠ A832
♥ K
♦ A54
♣ J10932

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

9
N / EW

♠ K954
♥ A
♦ QJ76
♣ AQ52

♠ A
♥ KQ10732
♦ A103
♣ 863

N
W E
S

♠ Q73
♥ 8654
♦ 52
♣ KJ104

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♠ S +140

♠ J10862
♥ J9
♦ K984
♣ 97

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

10
E / all

♠ 865
♥ 102
♦ 962
♣ AQ873

♠ QJ10732
♥ J94
♦ J105
♣ 5

N
W E
S

♠ K
♥ A763
♦ A873
♣ K1064

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♠ S +110

♠ A94
♥ KQ85
♦ KQ4
♣ J92

N 1 3
S 1 3
E 2
W 1

11
S / none

♠ AQ8532
♥ Q8
♦ J7
♣ J65

♠ K96
♥ 5
♦ K6532
♣ KQ92

N
W E
S

♠ 104
♥ J1096
♦ 104
♣ 108743

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♠ S +980

♠ J7
♥ AK7432
♦ AQ98
♣ A

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

12
W / NS

♠ KQJ65
♥ K1084
♦ A72
♣ 4

♠ A
♥ AJ965
♦ K1087653

N
W E
S

♠ 103
♥ 72
♦ K109654
♣ QJ2

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♣x E +100

♠ 98742
♥ Q3
♦ QJ83
♣ A9

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

13
N / all

♠ K973
♥ Q8643
♦ 63
♣ 52

♠ J102
♥ K107
♦ AKQ2
♣ J109

N
W E
S

♠ Q654
♥ AJ92
♦ J974
♣ K

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠x N -500

♠ A8
♥ 5
♦ 1085
♣ AQ87643

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

14
E / none

♠ 52
♥ 8762
♦ QJ54
♣ 1072

♠ QJ106
♥ AQJ103
♦ A10
♣ K9

N
W E
S

♠ A9873
♥ K
♦ 9762
♣ A85

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♠ W -980

♠ K4
♥ 954
♦ K83
♣ QJ643

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

15
S / NS

♠ J6
♥ Q3
♦ KQJ1064
♣ K97

♠ A105432
♥ K10872
♦
♣ J3

N
W E
S

♠ K98
♥ 4
♦ 8532
♣ 108642

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ S +130

♠ Q7
♥ AJ965
♦ A97
♣ AQ5

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

16
W / EW

♠ Q73
♥ A964
♦ J65
♣ 1082

♠ J62
♥ Q1075
♦ K742
♣ 73

N
W E
S

♠ AK10
♥ KJ83
♦ 1098
♣ AQ5

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♥ W -140

♠ 9854
♥ 2
♦ AQ3
♣ KJ964

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

17
N / none

♠ 10952
♥ QJ652
♣ 10863

♠ AKQ9864
♥ 43
♦ 984
♣ 7

N
W E
S

♠ 5
♥ QJ87
♦ K73
♣ AKQ54

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♠ E -140

♠ J10732
♥ AK6
♦ A10
♣ J92

N S
E 2 3 1
W 2 2

18
E / NS

♠ KJ1086
♥ A7
♦ 72
♣ K942

♠ 75
♥ KJ10943
♦ J
♣ AJ87

N
W E
S

♠ A92
♥ Q82
♦ K98543
♣ 6

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♥x W +100

♠ Q43
♥ 65
♦ AQ106
♣ Q1053

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

19
S / EW

♠ 85432
♥ A2
♦ 8
♣ A9632

♠ K9
♥ 87654
♦ A53
♣ K54

N
W E
S

♠ AQJ76
♥ J103
♦ K96
♣ Q7

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♥x N -100

♠ 10
♥ KQ9
♦ QJ10742
♣ J108

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

20
W / all

♠ AJ6
♥ J875
♦ 832
♣ A65

♠ K73
♥ Q
♦ AQJ105
♣ QJ84

N
W E
S

♠ Q854
♥ AK632
♦ 9
♣ K72

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT W -630

♠ 1092
♥ 1094
♦ K764
♣ 1093

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

21
N / NS

♠ 82
♥ KJ43
♦ KJ853
♣ J6

♠ 10
♥ Q10986
♦ Q4
♣ A8742

N
W E
S

♠ 94
♥ A75
♦ A10976
♣ 1093

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♣x E +500

♠ AKQJ7653
♥ 2
♦ 2
♣ KQ5

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

22
E / EW

♠ 532
♥ J92
♦ Q7
♣ A8743

♠ AQ64
♥ A7
♦ K1053
♣ J92

N
W E
S

♠ 1098
♥ 10654
♦ 9862
♣ 65

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +430

♠ KJ7
♥ KQ83
♦ AJ4
♣ KQ10

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

23
S / all

♠ 107
♥ Q632
♦ K102
♣ Q1052

♠ KQ9852
♥ 1095
♦
♣ AK43

N
W E
S

♠ 643
♥ AKJ4
♦ A87
♣ 876

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♠ W -1430

♠ AJ
♥ 87
♦ QJ96543
♣ J9

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

24
W / none

♠ AQ86532
♥ KQ9
♦ J3
♣ J

♠ A652
♥ Q1086
♦ AK972

N
W E
S

♠ KJ10
♥ 10843
♦ AK54
♣ Q5

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ W -450

♠ 974
♥ J7
♦ 972
♣ 108643

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