

1
N / none

♠ 10932
♥ K9864
♦ J107
♣ 10

N ♠ QJ
W ♥ Q7
E ♠ 9652
S ♠ AQ963

♠ AK85
♥ AJ
♦ AKQ8
♣ 542

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♠ S +980

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

2
E / NS

♠ K963
♥ Q4
♦ 1043
♣ Q986

N ♠ 72
W ♥ A8653
E ♥ A8
S ♠ AJ54

♠ Q54
♥ J102
♦ KJ62
♣ K32

♠ AJ108
♥ K97
♦ Q975
♣ 107

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ W -420

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

3
S / EW

♠ 753
♥ 1097
♦ AJ73
♣ K94

N ♠ K6
W ♥ 86532
E ♥ K10865
S ♣ Q

♠ Q10842
♥ J
♦ Q9
♣ J10652

♠ AJ9
♥ AKQ4
♦ 42
♣ A873

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +400

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

4
W / all

♠ K10432
♥ 3
♦ KQJ94
♣ 109

N ♠ AQJ9
W ♥ 2
E ♥ 1073
S ♣ Q8743

♠ 875
♥ KQJ9
♦ A5
♣ AKJ6

♠ 6
♥ A1087654
♦ 862
♣ 52

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♠ W -1370

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

5
N / NS

♠ K7
♥ A542
♦ 93
♣ AK987

N ♠ QJ653
W ♥ K9
E ♥ KQJ72
S ♣ 4

♠ A942
♥ J103
♦ 65
♣ Q1065

♠ 108
♥ Q876
♦ A1084
♣ J32

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♠ W -140

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

6
E / EW

♠ KJ7
♥ 106
♦ 932
♣ 76542

N ♠ 109642
W ♥ 52
E ♥ KJ4
S ♣ K103

♠ A53
♥ KQ98
♦ A75
♣ AQ9

♠ Q8
♥ AJ743
♦ Q1086
♣ J8

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT E -630

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

7
S / all

♠ AQ6
♥ 962
♦ K10962
♣ 94

N ♠ K108
W ♥ 8
E ♥ 8543
S ♠ AK1062

♠ J543
♥ AJ1053
♦ A
♣ Q83

♠ 972
♥ KQ74
♦ QJ7
♣ J75

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ W -620

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

8
W / none

♠ AQ987
♥ 76
♦ J843
♣ 102

N ♠ 643
W ♥ J84
E ♥ A102
S ♠ AK95

♠ KJ2
♥ KQ9532
♦ Q75
♣ 8

♠ 105
♥ A10
♦ K96
♣ QJ7643

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♥x W +100

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

9
N / EW

♠ KJ73
♥ AQ2
♦ J876
♣ Q9

N ♠ 2
W ♥ J965
E ♥ Q10953
S ♠ A103

♠ A1096
♥ K84
♦ A4
♣ J742

♠ Q854
♥ 1073
♦ K2
♣ K865

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♠x N -100

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

10
E / all

♠ KQJ96
♥ A432
♦ 106
♣ A2

N ♠ A108753
W ♥
E ♥ Q754
S ♣ 1087

♠ 2
♥ Q1065
♦ AJ92
♣ K963

♠ 4
♥ KJ987
♦ K83
♣ QJ54

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♠ W -110

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

11
S / none

♠ 83
♥ Q4
♦ AK1053
♣ J852

N ♠ J102
W ♥ K108532
E ♥
S ♣ K1094

♠ K64
♥ AJ96
♦ 8764
♣ Q6

♠ AQ975
♥ 7
♦ QJ92
♣ A73

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♥ W -450

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

12
W / NS

♠ J54
♥ J932
♦ Q
♣ AQ1082

N ♠ Q9
W ♥ 64
E ♥ AJ10852
S ♣ 743

♠ 10873
♥ A85
♦ 9743
♣ K9

♠ AK62
♥ KQ107
♦ K6
♣ J65

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ S +650

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

13
N / all

♠ A10984
♥ 1075
♦ 106
♣ Q52

N ♠ J6
W ♥ 432
E ♥ Q8742
S ♠ KJ7

♠ KQ75
♥ AQJ
♦ AK5
♣ 1094

♠ 32
♥ K986
♦ J93
♣ A863

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT W -660

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

14
E / none

♠ K109
♥ J52
♦ 54
♣ K10975

N ♠ 85432
W ♥ 43
E ♥ AJ73
S ♠ J6

♠ QJ76
♥ 107
♦ KQ1062
♣ A2

♠ A
♥ AKQ986
♦ 98
♣ Q843

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠x W +300

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

15
S / NS

♠ QJ7653
♥ 54
♦ K
♣ J1086

N ♠ 102
W ♥ AKQ932
E ♥ Q3
S ♠ A32

♠ AK984
♥ J107
♦ J10864
♣

♠ 86
♥ A9752
♦ KQ9754

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠x N -200

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

16
W / EW

♠ AK9653
♥ 82
♦ Q3
♣ A32

N ♠ QJ
W ♥ J109
E ♥ AKJ1098
S ♠ J10

♠ 872
♥ KQ763
♦ 65
♣ KQ4

♠ 104
♥ A54
♦ 742
♣ 98765

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♠x N -100

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

17
N / none

♠ KQ10954
♥ 102
♦ AQ106
♣ 10

N ♠ AJ63
W ♥ A83
E ♥ 53
S ♠ AK74

♠ 872
♥ 95
♦ KJ2
♣ Q9532

♠ KQJ764
♥ 9874
♦ J86

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4NTx W +300

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

18
E / NS

♠ 7
♥ Q652
♦ K73
♣ Q8763

N ♠ 1032
W ♥ 862
E ♥ KJ109542
S ♣

♠ QJ654
♥ AK87
♦ A109
♣ A

♠ AK98
♥ J10943
♦ QJ54
♣

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠x W +100

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

19
S / EW

♠ QJ1043
♥ J2
♦ J108
♣ K98

N ♠ AK9652
W ♥ 9
E ♥ AK765
S ♠ 10

♠ 8
♥ AKQ853
♦ 942
♣ J65

♠ 7
♥ 10764
♦ Q3
♣ AQ7432

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♥ W -140

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

20
W / all

♠ QJ853
♥ K92
♦ KJ7
♣ 74

N ♠ 4
W ♥ J763
E ♥ A82
S ♠ KJ1082

♠ A10976
♥ 104
♦ 10954
♣ 63

♠ K2
♥ AQ85
♦ Q63
♣ AQ95

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +630

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

21
N / NS

♠ 1062
♥ K85
♦ AK7
♣ KJ83

N ♠ KQ3
W ♥ AQ9643
E ♥ J9
S ♠ A2

♠ 54
♥ 1072
♦ 1085
♣ Q10974

♠ AJ987
♥ J
♦ Q6432
♣ 65

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♥x W +500

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

22
E / EW

♠ QJ3
♥ 109
♦ AJ104
♣ K974

N ♠ 6
W ♥ AK864
E ♥ 9632
S ♠ J102

♠ 874
♥ 75
♦ Q87
♣ AQ853

♠ AK10952
♥ QJ32
♦ K5
♣ 6

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +430

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

23
S / all

♠ 85
♥ 854
♦ 4
♣ Q876532

N ♠ A743
W ♥ KJ3
E ♥ KQ97
S ♠ AJ

♠ 1062
♥ 10962
♦ J8652
♣ 10

♠ KQJ9
♥ AQ7
♦ A103
♣ K94

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♠ S +600

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

24
W / none

♠ 832
♥ Q43
♦ J1053
♣ 954

N ♠ AQ964
W ♥ K8
E ♥ A
S ♠ A10762

♠ 10
♥ AJ652
♦ KQ986
♣ K8

♠ KJ75
♥ 1097
♦ 742
♣ QJ3

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♥ W -980

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