

1
N / none

♠ 32
♥ 10
♦ KQ98762
♣ 963

♠ A10974
♥ A6
♦ J10
♣ Q1082

♠ QJ5
♥ KJ953
♦ A5
♣ AKJ

W N E S

♠ K86
♥ Q8742
♦ 43
♣ 754

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♣ E -920

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

2
E / NS

♠ AK985
♥ A6
♦ K10843
♣ 3

♠ J106
♥ J93
♦ AJ76
♣ QJ8

♠ Q4
♥ Q105
♦ Q952
♣ K754

W N E S

♠ 732
♥ K8742
♦
♣ A10962

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ N +650

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

3
S / EW

♠ K943
♥ 107542
♦ 2
♣ AQ6

♠ J10
♥ K8
♦ AQ875
♣ 9543

♠ AQ52
♥ A6
♦ 943
♣ J872

W N E S

♠ 876
♥ QJ93
♦ KJ106
♣ K10

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♥ N +140

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

4
W / all

♠ 6
♥ 104
♦ KJ10876
♣ KJ107

♠ AQ43
♥ A93
♦ A92
♣ Q85

♠ KJ10852
♥ QJ
♦ Q3
♣ A62

W N E S

♠ 97
♥ K87652
♦ 54
♣ 943

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT W -660

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

5
N / NS

♠ 72
♥ Q10
♦ AQ652
♣ QJ32

♠ A109543
♥ 95
♦ 7
♣ AK74

♠ QJ86
♥ AK73
♦ 1043
♣ 86

W N E S

♠ K
♥ J8642
♦ KJ98
♣ 1095

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♣ E -980

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

6
E / EW

♠ AK8
♥ Q6
♦ 854
♣ A10874

♠ QJ43
♥ AJ7
♦ K10
♣ QJ93

♠ 1052
♥ K9432
♦ 932
♣ 65

W N E S

♠ 976
♥ 1085
♦ AQJ76
♣ K2

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT N +400

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

7
S / all

♠ 3
♥ AK93
♦ Q102
♣ 109865

♠ AQ106
♥ 108762
♦ K
♣ J43

♠ J98742
♥ J
♦ A743
♣ A7

W N E S

♠ K5
♥ Q54
♦ J9865
♣ KQ2

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ W -620

N 1 1
S 1 1
E 4
W 4

8
W / none

♠ Q1065
♥ 8762
♦ K109
♣ J5

♠ 982
♥ KJ94
♦ A643
♣ A2

♠ AK73
♥ A10
♦ QJ
♣ Q10863

W N E S

♠ J4
♥ Q53
♦ 8752
♣ K974

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT E -430

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

9
N / EW

♠ K7
♥ 74
♦ QJ10652
♣ Q63

♠ 53
♥ 8632
♦ A43
♣ AK74

♠ AJ42
♥ AQ109
♦ K8
♣ 1092

W N E S

♠ Q10986
♥ KJ5
♦ 97
♣ J85

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ W -650

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

10
E / all

♠ 9
♥ 1052
♦ AQJ9842
♣ A6

♠ J108
♥ QJ64
♦ 1073
♣ K82

♠ KQ7532
♥ A973
♦ 5
♣ 53

W N E S

♠ A64
♥ K8
♦ K6
♣ QJ10974

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4NTx N -200

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

11
S / none

♠ KQJ10932
♥ 32
♦ 4
♣ KQJ

♠ 7
♥ KQJ64
♦ AKQ32
♣ 75

♠ 5
♥ 1098
♦ 1065
♣ A98643

W N E S

♠ A864
♥ A75
♦ J987
♣ 102

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♣x W +300

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

12
W / NS

♠ A732
♥ K5
♦ K105
♣ A1042

♠ QJ10964
♥ A97
♦ 6
♣ Q86

♠ K8
♥ Q643
♦ J4
♣ KJ953

W N E S

♠ 5
♥ J1082
♦ AQ98732
♣ 7

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♣x E +800

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

13
N / all

♠ KJ
♥ AJ10854
♦ 43
♣ K72

♠ Q1064
♥ 932
♦ Q96
♣ 1095

♠ A853
♥ Q7
♦ 52
♣ J8643

W N E S

♠ 972
♥ K6
♦ AKJ1087
♣ AQ

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6NT S +1440

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

14
E / none

♠ Q732
♥ 32
♦ K753
♣ K42

♠ J1064
♥ 10854
♦ J108
♣ J5

♠ AK
♥ J7
♦ Q942
♣ 109873

W N E S

♠ 985
♥ AKQ96
♦ A6
♣ AK6

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ S +420

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

15
S / NS

♠ AKQ42
♥ 62
♦ AK742
♣ Q

♠ 7
♥ J85
♦ 1085
♣ 976542

♠ 63
♥ AKQ107
♦ QJ9
♣ AK3

W N E S

♠ J10985
♥ 943
♦ 63
♣ J108

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♣x E +300

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

16
W / EW

♠ 10762
♥ 95
♦ 764
♣ AJ104

♠ K984
♥ K
♦ AJ103
♣ KQ73

♠ J
♥ AJ8432
♦ KQ2
♣ 962

W N E S

♠ AQ53
♥ Q1076
♦ 985
♣ 85

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ W -620

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

17
N / none

♠ J10432
♥ J5
♦ QJ87
♣ 96

♠ A5
♥ 862
♦ 95432
♣ A42

♠ KQ86
♥ AK94
♦ K10
♣ Q105

W N E S

♠ 97
♥ Q1073
♦ A6
♣ KJ873

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♥ W -140

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

18
E / NS

♠ K105
♥ Q8
♦ A763
♣ KQ106

♠ A973
♥ AJ7643
♦ 95
♣ 3

♠ 862
♥ 102
♦ K1042
♣ J952

W N E S

♠ QJ4
♥ K95
♦ QJ8
♣ A874

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT N +600

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

19
S / EW

♠ J54
♥ AQ3
♦ AQ83
♣ A74

♠ 76
♥ 872
♦ 765
♣ J10652

♠ A3
♥ K109
♦ KJ102
♣ KQ93

W N E S

♠ KQ10982
♥ J654
♦ 94
♣ 8

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ S +450

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

20
W / all

♠ AJ1096
♥ 106
♦ K87
♣ K87

♠ Q872
♥ J95
♦ 109653
♣ 6

♠ K43
♥ KQ873
♦ 2
♣ A1095

W N E S

♠ 5
♥ A42
♦ AQJ4
♣ QJ432

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♣ N +130

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

21
N / NS

♠ 632
♥ J64
♦ Q72
♣ 10764

♠ KQ
♥ A10853
♦ J10
♣ AQ93

♠ J10954
♥ K
♦ AK865
♣ K8

W N E S

♠ A87
♥ Q972
♦ 943
♣ J52

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♣ W -980

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

22
E / EW

♠ 10
♥ AQ106542
♦ 62
♣ 654

♠ AQ654
♥ KJ87
♦ 9
♣ J73

♠ K3
♥
♦ AKQJ753
♣ K1098

W N E S

♠ J9872
♥ 93
♦ 1084
♣ AQ2

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♣ W -1370

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

23
S / all

♠ AK9
♥ A652
♦ J74
♣ Q94

♠ QJ86
♥ K10973
♦ AK8
♣ 7

♠ 42
♥ Q8
♦ Q5
♣ KJ108652

W N E S

♠ 10753
♥ J4
♦ 109632
♣ A3

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♥ E -140

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

24
W / none

♠ 532
♥ J96
♦ A64
♣ K652

♠ K109
♥ A8432
♦ 10
♣ 10983

♠ AQ8
♥ KQJ9
♦ AQJ
♣ AQJ

W N E S

♠ J764
♥ 75
♦ 87532
♣ 74

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6NT W -990

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