

1
N / none

♠ 75
♥ K52
♦ KJ103
♣ AQ63

♠ Q62
♥ Q73
♦ 9642
♣ K95

W N E S

♠ K104
♥ AJ10
♦ Q87
♣ J874

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2NT S +120

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

2
E / NS

♠ 95
♥ KQ982
♦ AKQ
♣ AQ7

♠ A10874
♥ 76
♦ J83
♣ 1098

W N E S

♠ Q32
♥ J104
♦ 9764
♣ 654

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ W +500

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

3
S / EW

♠ K75
♥ J432
♦ AK
♣ AK92

♠ A842
♥ AK8
♦ QJ
♣ 8643

W N E S

♠ J63
♥ Q107
♦ 987654
♣ 7

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♦ S +110

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

4
W / all

♠ AKQ1092
♥ KJ
♦ K2
♣ KJ5

♠ 83
♥ A83
♦ A865
♣ A1087

W N E S

♠ J74
♥ 974
♦ J9743
♣ Q3

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♣ S +140

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

5
N / NS

♠ 109
♥ 93
♦ J10864
♣ A543

♠ Q843
♥ KQ75
♦ K2
♣ KJ10

W N E S

♠ A2
♥ J82
♦ 953
♣ Q9872

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ W -450

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

6
E / EW

♠ J106
♥ A942
♦ J4
♣ A932

♠ 732
♥ K87
♦ A9863
♣ 86

W N E S

♠ Q954
♥ Q65
♦ K107
♣ K105

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♥ S +110

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

7
S / all

♠ AQ2
♥ 1032
♦ AK8
♣ KQJ3

♠ 98
♥ KJ7654
♦ 54
♣ A82

W N E S

♠ 743
♥ A98
♦ J10973
♣ 65

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♦ S +130

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

8
W / none

♠ K94
♥ AK982
♦ A3
♣ K87

♠ AQ7
♥ 5
♦ 875
♣ Q109654

W N E S

♠ J10632
♥ Q643
♦ 64
♣ AJ

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ N +450

N 3 3 5
S 3 3 4
E 2 1
W 2 1

9
N / EW

♠ A
♥ K10743
♦ KQ6532
♣ 2

♠ KQJ652
♥ J92
♦ 97
♣ 63

W N E S

♠ 8743
♥ AQ
♦ A8
♣ AK854

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
7NT S +1520

N 7 2 7 7 4
S 7 2 7 7 4
E
W

10
E / all

♠ 9864
♥ Q1075
♦ A982
♣ 5

♠ KJ5
♥ KJ932
♦ Q4
♣ K97

W N E S

♠ AQ1073
♥ 8
♦ KJ63
♣ AJ10

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
7♣ W +1400

N 4 6 5
S 2 6 5
E 1 2
W 1 2

11
S / none

♠ J92
♥ Q103
♦ J104
♣ AK75

♠ 8753
♥ 942
♦ Q753
♣ 96

W N E S

♠ K
♥ K85
♦ AK862
♣ QK1083

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +430

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

12
W / NS

♠ 8754
♥ 65
♦ 9642
♣ K72

♠ AQJ109
♥ A872
♦ AJ8
♣ 10

W N E S

♠ 3
♥ KQJ93
♦ Q1073
♣ 853

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
7♠ W -1510

N
S
E 5 7 3 2 5
W 5 7 3 1 5

13
N / all

♠ 1062
♥ J9862
♦ K8742

♠ KJ10952
♥ A
♦ AQ5
♣ A95

W N E S

♠ AQ873
♥ QJ9853
♦ 107
♣

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ W -620

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

14
E / none

♠ 6
♥ QJ1054
♦ A985432

♠ 9874
♥ AKQJ53
♦ 3
♣ Q6

W N E S

♠ KJ1032
♥ 1074
♦ A8762
♣

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♣ E +100

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

15
S / NS

♠ 105
♥ 108742
♦ 874
♣ Q87

♠ 843
♥ Q65
♦ J6
♣ AKJ96

W N E S

♠ AJ62
♥ KJ3
♦ A952
♣ 54

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT E -430

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

16
W / EW

♠ Q108632
♥ 92
♦ A109
♣ 103

♠ A9
♥ J6
♦ KQJ5
♣ KQ764

W N E S

♠ J54
♥ AKQ1043
♦ 74
♣ J2

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ W -130

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

17
N / none

♠ J8732
♥ 2
♦ 5
♣ J85432

♠ 654
♥ A9863
♦ 8
♣ AK106

W N E S

♠ AKQ9
♥ QJ104
♦ K973
♣ 9

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ N -300

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

18
E / NS

♠ A10842
♥ 74
♦ Q6
♣ Q853

♠ 5
♥ KJ10952
♦ 975
♣ AK2

W N E S

♠ KJ96
♥ AQ63
♦ AK
♣ 1094

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ S +650

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

19
S / EW

♠ KQ4
♥ 84
♦ KJ93
♣ 8653

♠ A86
♥ AK63
♦ Q642
♣ A9

W N E S

♠ 10732
♥ QJ7
♦ A1085
♣ Q7

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ W -620

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

20
W / all

♠ AQ1065
♥ 1086
♦ K10652

♠ KJ932
♥ J43
♦ 73
♣ 843

W N E S

♠ A10875
♥ 982
♦ 42
♣ AQ9

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ S +620

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

21
N / NS

♠ Q1053
♥ K9
♦ J32
♣ 9763

♠ A42
♥ AQ854
♦ 104
♣ K84

W N E S

♠ 76
♥ J103
♦ AQ986
♣ QJ2

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ W -420

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

22
E / EW

♠ 82
♥ AK986
♦ 2
♣ AK1074

♠ KQ1043
♥ 4
♦ AKQ9
♣ QJ5

W N E S

♠ 9765
♥ QJ732
♦ 1054
♣ 8

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ W +200

N 4
S 4
E 3 3
W 3 3

23
S / all

♠ AKQ6
♥ KQ104
♦ A53
♣ J4

♠ J987543
♥ AJ85
♦ 8
♣ 7

W N E S

♠ 2
♥ 962
♦ K1094
♣ Q8652

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1NT S +120

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

24
W / none

♠ Q5
♥ Q853
♦ 1097
♣ AQ32

♠ 763
♥ K102
♦ KQ32
♣ K54

W N E S

♠ KJ4
♥ J94
♦ AJ654
♣ 87

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2NTx N -100

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