

1
N / none

♠ 652
♥ J64
♦ AQJ76
♣ 98

♠ A98
♥ K1052
♦ K8
♣ J765

N
W E
S

♠ KQJ73
♥ 3
♦ 952
♣ AK42

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♥x W +100

2
E / NS

♠ Q964
♥ AK62
♦ K10
♣ J108

♠ A72
♥ 103
♦ Q8732
♣ A93

N
W E
S

♠ K83
♥ J984
♦ A9
♣ Q742

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
1♥ N +140

3
S / EW

♠ KQ6
♥ 4
♦ 10943
♣ AKQJ8

♠ 1032
♥ AQ96
♦ 76
♣ 7653

N
W E
S

♠ A984
♥ 105
♦ QJ852
♣ 109

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♠ S +420

4
W / all

♠ J10
♥ J83
♦ A9763
♣ 964

♠ 8743
♥ AKQ
♦ K1054
♣ A3

N
W E
S

♠ K952
♥ 92
♦ QJ8
♣ J1052

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
6♥ W -1430

5
N / NS

♠ A2
♥ AKQ10
♦ Q8
♣ AJ874

♠ J83
♥ J8652
♦ K64
♣ K9

N
W E
S

♠ Q10764
♥ 9
♦ AJ1095
♣ Q3

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
6NT S +1440

6
E / EW

♠ 85
♥ AK10
♦ 109
♣ KQJ832

♠ K642
♥ 92
♦ AQ862
♣ 74

N
W E
S

♠ Q7
♥ Q63
♦ J43
♣ 10965

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
5♠ W -650

7
S / all

♠ Q64
♥ KJ752
♦ AK
♣ Q64

♠ A1032
♥ A104
♦ Q73
♣ K82

N
W E
S

♠ J97
♥ 86
♦ J642
♣ 10753

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT W -600

8
W / none

♠ J62
♥ 853
♦ 9
♣ AKJ987

♠ KQ109874
♥ K
♦ J4
♣ 1054

N
W E
S

♠ A3
♥ AJ42
♦ K10732
♣ 63

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT S +400

9
N / EW

♠ QJ3
♥ KQ52
♦ K10987
♣ J

♠ 962
♥ 104
♦ J6
♣ AKQ872

N
W E
S

♠ 874
♥ J963
♦ Q42
♣ 643

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♠ W -650

10
E / all

♠ 3
♥ J98
♦ 10986542
♣ 97

♠ J974
♥ KQ4
♦ Q
♣ K10652

N
W E
S

♠ AK102
♥ A10763
♦ J73
♣ A

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♠ E +500

11
S / none

♠ 109832
♥
♦ QJ54
♣ K753

♠ J108752
♥
♦ AQJ9842

N
W E
S

♠ KJ754
♥ AQ4
♦ K1073
♣ 10

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
5♠ N -300

12
W / NS

♠ Q974
♥ Q64
♦ 8542
♣ Q4

♠ J5
♥ 1097
♦ AK7
♣ A8653

N
W E
S

♠ A10832
♥ A5
♦ J3
♣ K1092

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3♥ W -140

13
N / all

♠ QJ873
♥ J72
♦ A9752

♠ 9
♥ AK863
♦ KQ83
♣ K84

N
W E
S

♠ AK6
♥ 10752
♦ A1054
♣ J6

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
5♥x E +500

14
E / none

♠ A1097
♥ 1096
♦ Q
♣ AQJ92

♠ QJ865
♥ A843
♦ 96
♣ 108

N
W E
S

♠ K43
♥
♦ AK108742
♣ K73

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
7♥x W +1400

15
S / NS

♠ J943
♥ 76
♦ KQ98
♣ J53

♠ 6
♥ 83
♦ 1043
♣ AKQ9764

N
W E
S

♠ KQ10872
♥ AJ4
♦ AJ
♣ 82

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NTx E +100

16
W / EW

♠ 532
♥ AJ5
♦ J765
♣ 653

♠ A9
♥ 10986
♦ 9843
♣ J102

N
W E
S

♠ J1087
♥ K732
♦ 102
♣ A98

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT E -600

17
N / none

♠ A
♥ QJ98
♦ 874
♣ 95432

♠ KQ862
♥ 103
♦ K92
♣ AQ6

N
W E
S

♠ J754
♥ AK752
♦ 3
♣ K108

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♠ E +300

18
E / NS

♠ 102
♥ Q97
♦ J75432
♣ A9

♠ AKJ5
♥ J82
♦ A6
♣ KQ75

N
W E
S

♠ 763
♥ A1053
♦ KQ8
♣ 642

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N 2
S 2
E 3 3
W 3 3

Minimax:
2♠ E -140

19
S / EW

♠ KQ652
♥ AQ7
♦ 52
♣ A108

♠ 97
♥ K10642
♦ QJ6
♣ Q42

N
W E
S

♠ 108
♥ J95
♦ A109
♣ K9753

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
2♠ N +130

20
W / all

♠ A108
♥ J2
♦ AKQJ8
♣ 743

♠ 7542
♥ Q763
♦ 92
♣ 982

N
W E
S

♠ KQJ3
♥ A9854
♦ 7
♣ AK5

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
6NT S +1440

21
N / NS

♠ KJ72
♥ K4
♦ 8
♣ KQJ965

♠ A1098
♥ A10987
♦ 96
♣ 104

N
W E
S

♠ 54
♥ J2
♦ AKQ10742
♣ 73

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♠ S +130

22
E / EW

♠ 1086
♥ AK5
♦ Q873
♣ K52

♠ 53
♥ 43
♦ AK5
♣ AJ10863

N
W E
S

♠ KJ972
♥ QJ98
♦ 109
♣ Q4

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3♠ S -100

23
S / all

♠ K10962
♥ QJ
♦ 64
♣ Q987

♠ 85
♥ 9754
♦ AQ10
♣ J1052

N
W E
S

♠ 74
♥ A1086
♦ J9532
♣ 64

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT E -600

24
W / none

♠ KQ92
♥ 10764
♦ K3
♣ K54

♠ 653
♥ KJ83
♦ Q102
♣ J92

N
W E
S

♠ AJ10
♥ 952
♦ 9876
♣ AQ6

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
1♠ N +140