

1
N / none

♠ A
♥ AQ10743
♦ 109852
♣ 2

♠ KQ632
♥ 98
♦ J
♣ A8653

N
W E
S

♠ 1075
♥ KJ2
♦ A4
♣ KQJ97

♠ J984
♥ 65
♦ KQ763
♣ 104

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
5♥ S -100

2
E / NS

♠ K7
♥ 10
♦ Q987632
♣ 542

♠ 10654
♥ 6532
♦ J54
♣ K3

N
W E
S

♠ Q832
♥ KJ84
♦ K
♣ QJ97

♠ AJ9
♥ AQ97
♦ A10
♣ A1086

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N 7 2 3 7 4
S 7 2 3 7 4
E
W

Minimax:
7NT S +2220

3
S / EW

♠ J
♥ AK93
♦ K
♣ QJ109843

♠ 106
♥ QJ1072
♦ AQJ52
♣ 6

N
W E
S

♠ AQ85
♥ 8654
♦ 8
♣ AK52

♠ K97432
♥
♦ 1097643
♣ 7

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
2♥ W -140

4
W / all

♠ J863
♥ 9
♦ 1075
♣ AK1042

♠ 54
♥ KQJ875
♦
♣ 98763

N
W E
S

♠ AQ7
♥ 62
♦ KQJ43
♣ QJ5

♠ K1092
♥ A1043
♦ A9862
♣

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
2♠ S +140

5
N / NS

♠ Q8
♥ K107
♦ 10984
♣ AK109

♠ J109764
♥ J84
♦ J62
♣ 6

N
W E
S

♠ AK53
♥ AQ2
♦ AQ75
♣ J8

♠ 2
♥ 9653
♦ K3
♣ Q75432

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♠ W -450

6
E / EW

♠ 2
♥ AKQ965
♦ Q105
♣ Q94

♠ 104
♥ J10
♦ 9642
♣ AKJ108

N
W E
S

♠ A95
♥ 8742
♦ AJ7
♣ 653

♠ KQJ8763
♥ 3
♦ K83
♣ 72

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
1♥ N +140

7
S / all

♠ 9654
♥ 10952
♦ 6
♣ J542

♠ J108
♥ A83
♦ KQ2
♣ AQ98

N
W E
S

♠ A2
♥ KQ7
♦ J953
♣ K1076

♠ KQ73
♥ J64
♦ A10874
♣ 3

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT E -660

8
W / none

♠ AK86
♥ AK
♦ Q8
♣ AKJ95

♠ J10743
♥ Q5
♦ AK10652
♣

N
W E
S

♠ Q52
♥ 108762
♦ J7
♣ 1087

♠ 9
♥ J943
♦ 943
♣ Q6432

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
5♣ S +400

9
N / EW

♠ A83
♥ A976
♦ AJ54
♣ 109

♠ 76
♥ QJ84
♦ K1086
♣ 854

N
W E
S

♠ 1052
♥ K5
♦ 732
♣ AKQJ3

♠ KQJ94
♥ 1032
♦ Q9
♣ 762

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
1♠ S +140

10
E / all

♠ 63
♥ AK75
♦ KJ94
♣ Q83

♠ K52
♥ 92
♦ 876532
♣ 52

N
W E
S

♠ Q109
♥ J10863
♦ J9764

♠ AJ874
♥ Q4
♦ AQ10
♣ AK10

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
6NT S +1440

11
S / none

♠ 1093
♥ K4
♦ AQ83
♣ K763

♠ 754
♥ 72
♦ KJ9762
♣ 94

N
W E
S

♠ A8
♥ AQJ1096
♦ 1054
♣ Q8

♠ KQJ62
♥ 853
♦
♣ AJ1052

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♠ N +420

12
W / NS

♠ Q10843
♥ 8
♦ 643
♣ KQ96

♠ A7
♥ KQ654
♦ A1095
♣ J10

N
W E
S

♠ J952
♥ J32
♦ KJ72
♣ A3

♠ K6
♥ A1097
♦ Q8
♣ 87542

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
2♥ W -140

13
N / all

♠ 943
♥ 32
♦ K8542
♣ Q97

♠ KQ108
♥ AK109765
♦ 10
♣ 8

N
W E
S

♠ J
♥ QJ8
♦ AJ763
♣ KJ43

♠ A7652
♥ 4
♦ Q9
♣ A10652

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♥ W -650

14
E / none

♠ K10542
♥ 7
♦ K87
♣ KJ103

♠ Q876
♥ J1054
♦ Q1052
♣ 8

N
W E
S

♠ AJ93
♥ AK9
♦ J96
♣ A95

♠ K10542
♥ Q8632
♦ A43
♣ Q7642

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♣ S -100

15
S / NS

♠ AKQ
♥ Q9
♦ 10964
♣ 7643

♠ J87
♥ A1062
♦ J53
♣ J108

N
W E
S

♠ 96532
♥ J3
♦ 872
♣ KQ2

♠ 104
♥ K8754
♦ AKQ
♣ A95

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♥ S +620

16
W / EW

♠ Q87642
♥ 4
♦ Q64
♣ K85

♠ KJ10953
♥ QJ8
♦ K5
♣ 63

N
W E
S

♠ A
♥ A1076532
♦ 2
♣ AJ74

♠ K9
♥ AJ109873
♣ Q1092

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
5♥ S -100

17
N / none

♠ AQJ6
♥ K43
♦ J9
♣ A1076

♠ K10
♥ Q762
♦ AK875
♣ 52

N
W E
S

♠ 98752
♥ J98
♦ Q106
♣ 43

♠ 43
♥ A105
♦ 432
♣ KQJ98

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
5♣ S +400

18
E / NS

♠ KJ
♥ Q98732
♦ 92
♣ A102

♠ 87543
♥ 6
♦ Q854
♣ KJ8

N
W E
S

♠ AQ
♥ AKJ4
♦ 6
♣ Q96543

♠ 10962
♥ 105
♦ AKJ1073
♣ 7

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT W -400

19
S / EW

♠ AJ5
♥ A843
♦ A73
♣ KQ2

♠ Q10
♥ KQ109
♦ K8652
♣ J8

N
W E
S

♠ K9863
♥ J2
♦ Q
♣ 107543

♠ 742
♥ 765
♦ J1094
♣ A96

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
1NT S +120

20
W / all

♠ AK10642
♥ 876
♦ 4
♣ 763

♠ QJ87
♥ AQJ10
♦ AKJ8
♣ 2

N
W E
S

♠ 53
♥ 93
♦ Q1076
♣ AKJ84

♠ 9
♥ K542
♦ 9532
♣ Q1095

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT W -630

21
N / NS

♠ 1075
♥ 1084
♦ AQ108
♣ K97

♠ AJ
♥ AKJ97
♦ 432
♣ 432

N
W E
S

♠ KQ9862
♥ 3
♦ KJ5
♣ QJ10

♠ 43
♥ Q652
♦ 976
♣ A865

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3♠ W -140

22
E / EW

♠ A
♥ QJ974
♦ J6
♣ QJ762

♠ J984
♥ K6
♦ Q3
♣ AK1094

N
W E
S

♠ Q10652
♥ A32
♦ 109874
♣

♠ K73
♥ 1085
♦ AK52
♣ 853

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3♠ W -140

23
S / all

♠ 92
♥ KJ10763
♦ A4
♣ J102

♠ AKJ1073
♥ A8
♦ Q6
♣ 943

N
W E
S

♠ 64
♥ 95
♦ K8752
♣ A765

♠ Q85
♥ Q42
♦ J1093
♣ KQ8

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
2♠ W -140

24
W / none

♠ KJ6
♥ K532
♦ J3
♣ AJ102

♠ 943
♥ J76
♦ K642
♣ 984

N
W E
S

♠ AQ102
♥ 1084
♦ A1097
♣ Q3

♠ 875
♥ AQ9
♦ Q85
♣ K765

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT N +400