

1
N / none

♠ A96
♥ AJ1042
♦ 10
♣ J864

♠ 108753
♥ 3
♦ KJ
♣ Q10932

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♣ W +100

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

2
E / NS

♠ J2
♥ AJ84
♦ Q54
♣ Q962

♠ A1098654
♥ 10732
♦ 2
♣ A

♠ KQ9
♥ KJ763
♦ J10743

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2NT S +120

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

3
S / EW

♠ AK93
♥ K42
♦ 1042
♣ J52

♠ J10
♥ Q10875
♦ 876
♣ 1043

♠ Q8742
♥ 63
♦ AJ95
♣ 86

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6NT S +990

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

4
W / all

♠ 5
♥ AQ85
♦ KJ10853
♣ 98

♠ J2
♥ KJ107
♦ 972
♣ AQ105

♠ AKQ104
♥ 42
♦ AQ4
♣ 743

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -630

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

5
N / NS

♠ A105
♥ KQ86
♦ 94
♣ Q1042

♠ 2
♥ AJ753
♦ 10865
♣ 983

♠ K743
♥ 94
♦ QJ7
♣ KJ75

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♣ S +620

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

6
E / EW

♠ AQ86
♥ A96
♦ K43
♣ A64

♠ J109
♥ KQJ5
♦ 52
♣ K1052

♠ K732
♥ 102
♦ J876
♣ QJ9

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1♦ S +110

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

7
S / all

♠ A953
♥ 873
♦ K8
♣ A654

♠ J1086
♥ KJ1094
♦ 952
♣ 2

♠ K742
♥ AQ
♦ 43
♣ QJ973

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1NT S +120

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

8
W / none

♠ 72
♥ J5
♦ Q85
♣ AQ9753

♠ J1063
♥ 63
♦ K1063
♣ K102

♠ AK84
♥ A1098
♦ 9742
♣ J

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♣ x N -100

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

9
N / EW

♠ K874
♥ Q73
♦ AQJ63
♣ 4

♠ A106
♥ 54
♦ 42
♣ AKJ1098

♠ J532
♥ A6
♦ 1098
♣ Q732

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ S +420

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

10
E / all

♠ K109
♥ J83
♦ 964
♣ AK83

♠ J6543
♥ Q74
♦ 83
♣ Q76

♠ Q2
♥ 10965
♦ K72
♣ J1092

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT S +660

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

11
S / none

♠ A4
♥ K52
♦ A9732
♣ KQ7

♠ KQJ2
♥ AQJ8
♦ Q4
♣ A32

♠ 1097
♥ 943
♦ J65
♣ J1084

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♥ W -110

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

12
W / NS

♠ A7542
♥ 10
♦ AQ1072
♣ 73

♠ 863
♥ KJ42
♦ K6
♣ KQ84

♠ K10
♥ Q75
♦ J943
♣ J1065

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♣ S +650

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

13
N / all

♠ KQ109432
♥ 954
♦ K8
♣ K

♠ AJ65
♥ A6
♦ 109
♣ AQ864

♠ KJ732
♥ AQ753
♦ 1032

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♥ W -1430

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

14
E / none

♠ A1083
♥
♦ QJ107532
♣ AK

♠ Q7
♥ KJ93
♦ AK9
♣ QJ96

♠ KJ9654
♥ 8765
♦ 8
♣ 104

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2NT S +120

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

15
S / NS

♠ Q10
♥ 10963
♦ K53
♣ Q763

♠ AKJ65
♥ Q42
♦ AJ8
♣ J8

♠ 9842
♥ A87
♦ Q107
♣ 1092

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -400

N 1
S
E 3 3 1 1
W 3 3

16
W / EW

♠ QJ53
♥ 942
♦ KQ1087
♣ Q

♠ 109874
♥ J6
♦ AJ32
♣ 83

♠ K2
♥ Q87
♦ 64
♣ AKJ1065

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♣ x N -100

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

17
N / none

♠ 109865
♥ 1076
♦ 10
♣ AJ84

♠ QJ32
♥ 82
♦ AQ6543
♣ 73

♠ K7
♥ A43
♦ AJ2
♣ KQ1052

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♣ W +100

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

18
E / NS

♠ AQ76543
♥ 108
♦ 72
♣ 85

♠ 1082
♥ A954
♦ Q9
♣ AKQJ

♠ J
♥ QJ2
♦ J8643
♣ 9632

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♣ x E +300

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

19
S / EW

♠ QJ103
♥ 732
♦ J10
♣ 10654

♠ 86
♥ AQ54
♦ KQ74
♣ A87

♠ 754
♥ J1098
♦ 98652
♣ 9

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♣ S +140

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

20
W / all

♠ AKJ83
♥ KQ1083
♦ 73
♣ 10

♠ 52
♥ A97
♦ A10965
♣ 742

♠ Q64
♥ J542
♦ K4
♣ A986

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1♠ S +140

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

21
N / NS

♠ 862
♥ Q93
♦ Q1097
♣ AQ5

♠ K1053
♥ J75
♦ KJ83
♣ 106

♠ AQJ94
♥ 2
♦ A42
♣ KJ32

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♣ W -420

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

22
E / EW

♠ J5
♥ K742
♦ J103
♣ QJ73

♠ AK2
♥ AJ85
♦ 985
♣ A86

♠ 10943
♥ 106
♦ 7642
♣ 1052

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1NT S +120

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

23
S / all

♠ J7532
♥ 1065
♦ A105
♣ 52

♠ 9
♥ K972
♦ K986
♣ J986

♠ KQ86
♥ J43
♦ 432
♣ Q104

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1♠ S +140

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

24
W / none

♠ 752
♥ AQ2
♦ J10964
♣ 82

♠ Q1098
♥ J7654
♦ K8
♣ A3

♠ AJ43
♥ K1098
♦ 5
♣ KJ95

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ W -420

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