

1
N / none

♠ 974
♥ 854
♦ K1096
♣ A104

♠ K86
♥ A63
♦ A2
♣ Q9853

N
W E
S

♠ QJ5
♥ 10972
♦ J54
♣ 762

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +400

♠ A1032
♥ KQJ
♦ Q873
♣ KJ

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

2
E / NS

♠ KQ754
♥ KQ53
♦ K75
♣ 6

♠ 98
♥ 982
♦ A10964
♣ 1092

N
W E
S

♠ 2
♥ A764
♦ Q83
♣ K8754

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ N +650

♠ AJ1063
♥ J10
♦ J2
♣ AQJ3

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

3
S / EW

♠ KQ532
♥ K85
♦ 74
♣ K75

♠ 109
♥ Q943
♦ J63
♣ 9843

N
W E
S

♠ AJ84
♥ 762
♦ K1095
♣ QJ

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ N +420

♠ 76
♥ AJ10
♦ AQ82
♣ A1062

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

4
W / all

♠ J83
♥ Q754
♦ Q62
♣ 862

♠ 1075
♥ A
♦ AKJ843
♣ KQ4

N
W E
S

♠ A962
♥ J109862
♦ 109
♣ 3

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♠ E -140

♠ KQ4
♥ K3
♦ 75
♣ AJ10975

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

5
N / NS

♠ QJ874
♥ 8
♦ J83
♣ K1074

♠ 32
♥ Q10974
♦ K10
♣ 9865

N
W E
S

♠ AK109
♥ AK53
♦ Q754
♣ Q

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ W -420

♠ 65
♥ J62
♦ A962
♣ AJ32

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

6
E / EW

♠ QJ4
♥ A652
♦ Q93
♣ 987

♠ K10952
♥ 10874
♦ A5
♣ A3

N
W E
S

♠ A8
♥ J9
♦ KJ8764
♣ KJ5

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT W -630

♠ 763
♥ KQ3
♦ 102
♣ Q10642

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

7
S / all

♠ A5
♥ J962
♦ J2
♣ A10965

♠ QJ97
♥ 87
♦ 643
♣ J873

N
W E
S

♠ 632
♥ AKQ3
♦ Q7
♣ KQ42

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT N +600

♠ K1084
♥ 1054
♦ AK10985
♣ A

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

8
W / none

♠ QJ9542
♥ 954
♦ J
♣ KQ8

♠ 63
♥ K1062
♦ 10654
♣ 642

N
W E
S

♠ K1087
♥ AJ8
♦ 92
♣ J753

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +400

♠ A
♥ Q73
♦ AKQ873
♣ A109

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

9
N / EW

♠ 1097
♥ 873
♦ AK7
♣ A1064

♠ K83
♥ 10542
♦ Q1053
♣ Q3

N
W E
S

♠ AQ54
♥ Q9
♦ 984
♣ J972

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1NT S +120

♠ J62
♥ AKJ6
♦ J62
♣ K85

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

10
E / all

♠ A95
♥ J62
♦ K964
♣ K109

♠ 7432
♥ KQ1074
♦ A102
♣ 3

N
W E
S

♠ K10
♥ 53
♦ J3
♣ AQJ8765

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1NT W -120

♠ QJ86
♥ A98
♦ Q875
♣ 42

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

11
S / none

♠ 98632
♥ KJ3
♦ 108
♣ Q63

♠ A4
♥ A10972
♦ K762
♣ K2

N
W E
S

♠ KJ75
♥ Q
♦ AQ94
♣ A1074

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
7♦ E -1440

♠ Q10
♥ 8654
♦ J53
♣ J985

N
S
E 5 4 5 7 4
W 5 4 5 7 5

12
W / NS

♠ AKQJ6
♥ AJ102
♦ Q72
♣ 3

♠ 8
♥ Q76
♦ AK105
♣ J10764

N
W E
S

♠ 10432
♥ K95
♦ 864
♣ KQ9

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♣x W +100

♠ 975
♥ 843
♦ J93
♣ A852

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

13
N / all

♠ Q6
♥ Q942
♦ A109
♣ 8642

♠ A9
♥ J6
♦ J873
♣ AK1095

N
W E
S

♠ J8754
♥ A105
♦ KQ6
♣ 73

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT W -630

♠ K1032
♥ K873
♦ 542
♣ QJ

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

14
E / none

♠ J2
♥ A106
♦ AK4
♣ QJ953

♠ K1083
♥ K97
♦ J865
♣ 82

N
W E
S

♠ A765
♥ QJ85
♦ 107
♣ 1074

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT N +400

♠ Q94
♥ 432
♦ Q932
♣ AK6

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

15
S / NS

♠ A1052
♥ AJ752
♦ K6
♣ 96

♠ K6
♥ KQ108
♦ AQ32
♣ A43

N
W E
S

♠ Q84
♥ 943
♦ J107
♣ J752

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♠ S +140

♠ J973
♥ 6
♦ 9854
♣ KQ108

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

16
W / EW

♠ 93
♥ A86432
♦ 87
♣ K32

♠ QJ876
♥ 1095
♦ 5
♣ A987

N
W E
S

♠ K1042
♥ KJ
♦ KJ943
♣ 54

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♥ N +140

♠ A5
♥ Q7
♦ AQ1062
♣ QJ106

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

17
N / none

♠ Q9
♥ K9653
♦ Q93
♣ A62

♠ 10742
♥ A
♦ AJ105
♣ 7543

N
W E
S

♠ AJ63
♥ QJ72
♦ 74
♣ Q98

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♣x E +100

♠ K85
♥ 1084
♦ K862
♣ KJ10

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

18
E / NS

♠ K982
♥ A10
♦ J954
♣ Q106

♠ J763
♥ K9
♦ K
♣ AK9832

N
W E
S

♠ Q105
♥ 8642
♦ A1032
♣ 75

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♥ S +140

♠ A4
♥ QJ753
♦ Q876
♣ J4

N 3 3
S 3 3
E 1
W 1

19
S / EW

♠ K84
♥ AJ8
♦ AQJ1073
♣ K

♠ A962
♥ K64
♦ 82
♣ J853

N
W E
S

♠ Q103
♥ Q
♦ K54
♣ AQ9762

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♥x S -500

♠ J75
♥ 1097532
♦ 96
♣ 104

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

20
W / all

♠ K109
♥ J964
♦ 8
♣ J9763

♠ AJ32
♥ Q
♦ Q105
♣ K10854

N
W E
S

♠ Q7
♥ 875
♦ A976432
♣ Q

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♥ S +140

♠ 8654
♥ AK1032
♦ KJ
♣ A2

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

21
N / NS

♠ 102
♥ AK1084
♦ J106
♣ Q62

♠ 875
♥ J2
♦ K92
♣ AK1098

N
W E
S

♠ AKJ9
♥ Q53
♦ Q87
♣ J74

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♠ E -110

♠ Q643
♥ 976
♦ A543
♣ 53

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

22
E / EW

♠ 6542
♥ Q10872
♦ 5
♣ J85

♠ K93
♥ K64
♦ Q6
♣ AQ943

N
W E
S

♠ QJ
♥ 9
♦ KJ10742
♣ 10762

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥x N -100

♠ A1087
♥ AJ53
♦ A983
♣ K

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

23
S / all

♠ K102
♥ KQ6
♦ K852
♣ 1084

♠ Q985
♥ 1042
♦ QJ1096
♣ J

N
W E
S

♠ A73
♥ J83
♦ A4
♣ K9762

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1NT N +120

♠ J64
♥ A975
♦ 73
♣ AQ53

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

24
W / none

♠ AK9542
♥ AJ6
♦ QJ42
♣

♠ QJ107
♥ KQ1096
♦ K853
♣

N
W E
S

♠ 83
♥ J872
♦ 974
♣ K863

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
7♣ S +1440

♠ 6
♥ A543
♦ Q102
♣ A10975

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