

1
N / none

♠ 74
♥ 53
♦ AK97
♣ K10932

♠ Q96
♥ J964
♦ Q865
♣ AJ

N
W E
S

♠ K532
♥ KQ7
♦ J42
♣ 876

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ W -420

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

2
E / NS

♠ K752
♥ KJ4
♦ 62
♣ A753

♠ 84
♥ 8732
♦ J84
♣ K1094

N
W E
S

♠ J63
♥ AQ9
♦ Q10753
♣ QJ

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1NT S +90

N S
S 1 1 1
E 1
W 1

3
S / EW

♠ A62
♥ 3
♦ K9642
♣ A643

♠ QJ105
♥ K108765
♦
♣ 1085

N
W E
S

♠ K43
♥ Q
♦ AQ10753
♣ J92

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♥ N -300

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

4
W / all

♠ A9754
♥ 843
♦ 2
♣ A963

♠ KQJ10
♥ K652
♦ Q103
♣ QJ

N
W E
S

♠ 82
♥ AQJ107
♦ J6
♣ K1084

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♥ W +500

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

5
N / NS

♠ J7
♥ K72
♦ A843
♣ J876

♠ K95
♥ AJ85
♦ 976
♣ 952

N
W E
S

♠ Q83
♥ 9643
♦ J105
♣ K104

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ W -420

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

6
E / EW

♠ KQJ5
♥ AK9532
♦ A106

♠ 832
♥ AKQ10
♦ QJ8
♣ Q74

N
W E
S

♠ 104
♥ 95432
♦ 74
♣ K982

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♦ S +130

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

7
S / all

♠ AK
♥ AJ4
♦ AJ743
♣ 753

♠ QJ865
♥ Q
♦ Q6
♣ K10942

N
W E
S

♠ 43
♥ K1098532
♦ 1092
♣ A

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +600

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

8
W / none

♠ K
♥ A109864
♦ J7643
♣ 6

♠ J10865
♥ K3
♦ AQ9
♣ 852

N
W E
S

♠ Q94
♥ Q5
♦ K8
♣ AK10743

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♠ W -140

N S
S 2 2
E 3 3
W 3 3

9
N / EW

♠ K9
♥ 652
♦ KQJ43
♣ 876

♠ A7653
♥ J98
♦ 1082
♣ Q5

N
W E
S

♠ Q84
♥ KQ3
♦ 96
♣ AJ942

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2NTx N -100

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

10
E / all

♠ A
♥ Q1084
♦ Q954
♣ AK76

♠ 1076
♥ KJ97
♦ J876
♣ 92

N
W E
S

♠ KQJ9832
♥ A5
♦ AK
♣ 84

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ W -620

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

11
S / none

♠ AJ1072
♥ 732
♦ Q9
♣ 432

♠ K986
♥ 5
♦ AK42
♣ AKQ8

N
W E
S

♠ Q43
♥ AJ98
♦ J5
♣ J1095

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ W -420

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

12
W / NS

♠ K942
♥ A1043
♦ K86
♣ J4

♠ Q1073
♥ 9875
♦ A7
♣ AK6

N
W E
S

♠ J85
♥ KQJ62
♦ Q1093
♣ 9

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♥ W -140

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

13
N / all

♠ QJ6543
♥ A7
♦ 6
♣ AQ83

♠ 9643
♥ KQ42
♦ KJ742

N
W E
S

♠ A7
♥ QJ852
♦ AJ93
♣ 96

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♠ S +650

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

14
E / none

♠ K976
♥ A2
♦ A32
♣ A432

♠ Q54
♥ KQ965
♦ 97
♣ 1085

N
W E
S

♠ AJ10832
♥ 4
♦ KJ85
♣ A7

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♥ E +100

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

15
S / NS

♠ K1092
♥ 2
♦ 9742
♣ AKJ10

♠ J6
♥ KQ1053
♦ KJ83
♣ 72

N
W E
S

♠ A853
♥ J64
♦ Q
♣ Q9863

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2NT S +120

N S
S 2 2 3 3
E 1
W 1

16
W / EW

♠ KJ3
♥ J
♦ AK10865
♣ AK6

♠ 754
♥ 8532
♦ J43
♣ 954

N
W E
S

♠ A986
♥ 104
♦ Q972
♣ J102

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6NT S +990

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

17
N / none

♠ AK85
♥ AJ
♦ 8732
♣ 976

♠ 42
♥ K10832
♦ AJ
♣ AJ82

N
W E
S

♠ Q10976
♥ 64
♦ KQ94
♣ 43

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1NT E -120

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

18
E / NS

♠ K7
♥ Q65
♦ KQ2
♣ KJ1032

♠ A984
♥ J103
♦ A1043
♣ AQ

N
W E
S

♠ 1065
♥ 98742
♦ J96
♣ 86

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +600

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

19
S / EW

♠ 976
♥ 5432
♦ 752
♣ Q85

♠ Q105432
♥ AQ
♦ 643
♣ A9

N
W E
S

♠ KJ
♥ J1098
♦ 1098
♣ J1042

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♠ S -100

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

20
W / all

♠ 109432
♥ J9
♦ J632
♣ Q5

♠ A5
♥ A64
♦ AQ85
♣ K943

N
W E
S

♠ 76
♥ KQ1032
♦ K4
♣ A862

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♥ W -1430

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

21
N / NS

♠ AQ72
♥ 1082
♦ 942
♣ 874

♠ J103
♥ K
♦ Q106
♣ KQ10952

N
W E
S

♠ K954
♥ J643
♦ K83
♣ 63

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♥ N +140

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

22
E / EW

♠ J52
♥ J4
♦ 98752
♣ Q63

♠ AK
♥ 2
♦ Q1064
♣ K109874

N
W E
S

♠ Q8743
♥ 9875
♦ AJ
♣ J2

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♥ N -100

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

23
S / all

♠ KQ5
♥ A
♦ K10743
♣ 9752

♠ 10976
♥ K1086
♦ 65
♣ 843

N
W E
S

♠ J42
♥ QJ932
♦ 82
♣ KQJ

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +630

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

24
W / none

♠ KQJ962
♥ A
♦ KQ753
♣ 4

♠ A543
♥ Q10984
♦ K986

N
W E
S

♠ 87
♥ K7653
♦ 82
♣ AQ103

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♠ S -100

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