

1
N / none

♠ Q52
♥ A632
♦ K64
♣ A83

♠ K1064
♥ KJ107
♦ AQ72
♣ Q

♠ AJ97
♥ 4
♦ J1083
♣ J1092

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ W -420

♠ 83
♥ Q985
♦ 95
♣ K7654

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

2
E / NS

♠ K74
♥ J2
♦ K973
♣ Q954

♠ J109
♥ A84
♦ J654
♣ K63

♠ 862
♥ KQ10975
♦ 8
♣ A107

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♥x W +100

♠ AQ53
♥ 63
♦ AQ102
♣ J82

N
S
E 2
W 2

3
S / EW

♠ AQJ108
♥ AKQ8
♦ Q52
♣ 6

♠ 7642
♥ 9643
♦ K
♣ KQ92

♠ 93
♥ 1072
♦ AJ9743
♣ 54

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +460

♠ K5
♥ J5
♦ 1086
♣ AJ10873

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

4
W / all

♠ AK1094
♥ A
♦ Q2
♣ AKQ53

♠ 7642
♥ 9532
♦ 73
♣ 87

♠ J8762
♥ 9532
♦ 73
♣ 87

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
7NT S +2220

♠ Q53
♥ K107
♦ A1065
♣ J42

N
S
E 7 7 1 4 7
W 7 7 4 6

5
N / NS

♠ 43
♥ QJ1042
♦ A43
♣ 1052

♠ 98762
♥ A9
♦ KQJ
♣ K97

♠ KJ
♥ K8
♦ 1098652
♣ QJ8

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♦ W -130

♠ AQ105
♥ 7653
♦ 7
♣ A643

N
S
E 2
W 1 2 4 1

6
E / EW

♠ KJ53
♥ 10984
♦ 97
♣ A96

♠ 7
♥ AK76532
♦ 102
♣ J42

♠ A10942
♥ 863
♦ K10753

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +430

♠ Q86
♥ QJ
♦ AKQJ54
♣ Q8

N
S
E 2 1 2
W 2 1 2

7
S / all

♠ 1054
♥ QJ8
♦ A532
♣ A42

♠ J7
♥ 432
♦ Q6
♣ 1087653

♠ K932
♥ 1065
♦ J87
♣ QJ9

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♠ S +1370

♠ AQ86
♥ AK97
♦ K1094
♣ K

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

8
W / none

♠ Q3
♥ Q43
♦ KQ1072
♣ 432

♠ A52
♥ K982
♦ 854
♣ QJ5

♠ K874
♥ AJ5
♦ A93
♣ A106

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT W -430

♠ J1096
♥ 1076
♦ J6
♣ K987

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

9
N / EW

♠ 10
♥ 43
♦ AQ10854
♣ K1093

♠ J53
♥ AJ7
♦ 63
♣ J8754

♠ Q74
♥ KQ10986
♦ J92
♣ Q

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ S +420

♠ AK9862
♥ 52
♦ K7
♣ A62

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

10
E / all

♠ AQ987
♥ J104
♦ 76
♣ A93

♠ K53
♥ A86
♦ AKJ
♣ J652

♠ 1042
♥ K3
♦ 1098542
♣ 107

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2NT W -120

♠ J6
♥ Q9752
♦ Q3
♣ KQ84

N
S
E 2 2 3
W 2 3

11
S / none

♠ 65
♥ A10
♦ A1086432
♣ Q9

♠ AKQ4
♥ KJ8
♦ 5
♣ J10765

♠ J32
♥ Q96432
♦ J7
♣ A4

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4NTx N -300

♠ 10987
♥ 75
♦ KQ9
♣ K832

N
S
E 2 3
W 2 4 2

12
W / NS

♠ 105
♥ A642
♦ Q876
♣ K63

♠ K872
♥ Q9
♦ AK1054
♣ Q10

♠ A96
♥ 853
♦ J3
♣ J9875

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♠x W +100

♠ QJ43
♥ KJ107
♦ 92
♣ A42

N
S
E 1 2
W 1 1 1

13
N / all

♠ K8
♥ KQ872
♦ A765
♣ 73

♠ 10954
♥ AJ5
♦ K94
♣ Q95

♠ AQ763
♥ 3
♦ 32
♣ AJ1084

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ W -650

♠ J2
♥ 10964
♦ QJ108
♣ K62

N
S
E 3 5 5
W 3 5 5

14
E / none

♠ AQJ102
♥ A42
♦ 95
♣ A85

♠ 943
♥ KQ1085
♦ K32
♣ K2

♠ 6
♥ J3
♦ AQJ87
♣ J9643

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♦ W -130

♠ K875
♥ 976
♦ 1064
♣ Q107

N
S
E 1 2 4 2
W 2 4 2

15
S / NS

♠ K1072
♥ KJ964
♦ K8
♣ Q5

♠ 43
♥ A3
♦ J10942
♣ K1096

♠ QJ98
♥ Q10872
♦
♣ AJ42

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♠ S +90

♠ A65
♥ 5
♦ AQ7653
♣ 873

N
S
E 1 2
W 1 2

16
W / EW

♠ A964
♥ AJ43
♦ A3
♣ K107

♠ J108
♥ 97
♦ Q104
♣ Q6542

♠ KQ532
♥ Q
♦ J87652
♣ 9

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
7NT S +1520

♠ 7
♥ K108652
♦ K9
♣ AJ83

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

17
N / none

♠ A1076
♥ Q754
♦ 63
♣ 963

♠ 94
♥ J63
♦ AJ2
♣ J8742

♠ Q832
♥ K102
♦ Q1084
♣ K10

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +400

♠ KJ5
♥ A98
♦ K975
♣ AQ5

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

18
E / NS

♠ J8764
♥ 7
♦ KQJ3
♣ 954

♠ Q10
♥ AQ965
♦ 8654
♣ Q3

♠ K3
♥ J4
♦ 1097
♣ KJ10862

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ S +650

♠ A952
♥ K10832
♦ A2
♣ A7

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

19
S / EW

♠ K5
♥ 643
♦ Q6
♣ AKQJ87

♠ A72
♥ KQJ875
♦ A9
♣ 109

♠ Q983
♥ A9
♦ K753
♣ 652

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ W -620

♠ J1064
♥ 102
♦ J10842
♣ 43

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

20
W / all

♠ 3
♥ 1054
♦ 865
♣ QJ9653

♠ 9872
♥ AJ73
♦ K94
♣ 87

♠ AQ1065
♥ Q92
♦ QJ3
♣ A2

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ W -620

♠ KJ4
♥ K86
♦ A1072
♣ K104

N
S
E 4 4 1
W 4 4 1

21
N / NS

♠ Q98753
♥ 32
♦ K32
♣ 54

♠ 10
♥ KQ7
♦ A74
♣ AKQ862

♠ AK2
♥ A8654
♦ Q6
♣ J73

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
7NT W -1520

♠ J64
♥ J109
♦ J10985
♣ 109

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

22
E / EW

♠ A10
♥ 108643
♦ 87
♣ K962

♠ K876
♥ J72
♦ 1065
♣ 1053

♠ QJ95
♥ KQ95
♦ 92
♣ QJ8

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +430

♠ 432
♥ A
♦ AKQJ43
♣ A74

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

23
S / all

♠ 8752
♥ K7653
♦ QJ96
♣

♠ AK104
♥ 10
♦ A5432
♣ 942

♠ 963
♥ Q42
♦ K87
♣ Q763

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ S +620

♠ QJ
♥ AJ98
♦ 10
♣ AKJ1085

N
S
E 4 3
W 1 2

24
W / none

♠ K2
♥ Q10965
♦ 106
♣ 9543

♠ Q985
♥ K
♦ J72
♣ AK1082

♠ A3
♥ AJ873
♦ Q9854
♣ 6

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♦ W -130

♠ J10764
♥ 42
♦ AK3
♣ QJ7

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