

1
N / none

♠ K3
♥ 93
♦ K87
♣ K108752

♠ A1054
♥ Q872
♦ 54
♣ AJ3

♠ 862
♥ AK10
♦ AQJ109
♣ Q6

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT W -460

♠ QJ97
♥ J654
♦ 632
♣ 94

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

2
E / NS

♠ KQ65
♥ 8
♦ AK94
♣ 9753

♠ A973
♥ 4
♦ Q6532
♣ 1084

♠ J1082
♥ 1053
♦ 1087
♣ KQJ

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +660

♠ 4
♥ AKQJ9762
♦ J
♣ A62

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

3
S / EW

♠ AQ94
♥ AJ83
♦ J9
♣ Q86

♠ 10872
♥ 7542
♦ 54
♣ 974

♠ KJ65
♥ KQ109
♦ 76
♣ A52

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♣ S +920

♠ 3
♥ 6
♦ AKQ10832
♣ KJ103

N 5 3 2 6 6
S 5 3 2 6 6
E
W

4
W / all

♠ 105
♥ K5
♦ 96532
♣ KJ87

♠ Q62
♥ AJ74
♦ A8
♣ AQ43

♠ K984
♥ Q10832
♦ 4
♣ 1096

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ W -650

♠ AJ73
♥ 96
♦ KQJ107
♣ 52

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

5
N / NS

♠ A52
♥ KJ1032
♦ 8
♣ QJ83

♠ J987
♥ 4
♦ J752
♣ A765

♠ KQ10
♥ A987
♦ Q109
♣ K94

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♣ W +100

♠ 643
♥ Q65
♦ AK643
♣ 102

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

6
E / EW

♠ AQ6
♥ 108762
♦ K10
♣ AJ7

♠ K95
♥ 94
♦ A432
♣ 9832

♠ J842
♥ AJ3
♦ J6
♣ KQ106

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♥ S +140

♠ 1073
♥ KQ5
♦ Q9875
♣ 54

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

7
S / all

♠ 743
♥ 943
♦ Q94
♣ KQ98

♠ J106
♥ AK876
♦ 63
♣ A103

♠ AK5
♥ J10
♦ AK1072
♣ J52

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♥ W -1430

♠ Q982
♥ Q52
♦ J85
♣ 764

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

8
W / none

♠ A7
♥ QJ4
♦ AJ865
♣ K54

♠ Q942
♥ 97
♦ Q1074
♣ 872

♠ K3
♥ K10853
♦ K3
♣ J1093

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ N +420

♠ J10865
♥ A62
♦ 92
♣ AQ6

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

9
N / EW

♠ Q107652
♥ 8
♦ A3
♣ A642

♠ 8
♥ AK1072
♦ Q982
♣ KQ8

♠ AJ943
♥ J95
♦ J4
♣ 1093

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ W -620

♠ K
♥ Q643
♦ K10765
♣ J75

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

10
E / all

♠ AJ8
♥ 5
♦ KQ10865
♣ Q62

♠ K32
♥ AK10873
♦ 942
♣ A

♠ Q10754
♥ 2
♦ 7
♣ 1098754

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♣ W -140

♠ 96
♥ QJ964
♦ AJ3
♣ KJ3

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

11
S / none

♠ KJ10762
♥ J10
♦ KQ94
♣ 9

♠ 4
♥ KQ53
♦ J76
♣ J10754

♠ Q98
♥ A7
♦ 10532
♣ AKQ6

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ W +100

♠ A53
♥ 98642
♦ A8
♣ 832

N 3
S 3
E 3 3
W 3 3

12
W / NS

♠ 7
♥ KQ109843
♦ A103
♣ A8

♠ K98652
♥ J62
♦ 6
♣ Q93

♠ AQ10
♥ 75
♦ KJ852
♣ 1054

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♥ S +650

♠ J43
♥ A
♦ Q974
♣ KJ762

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

13
N / all

♠ K4
♥ AK85
♦ A83
♣ J832

♠ A86
♥ J
♦ J1042
♣ KQ1094

♠ Q1097532
♥ Q43
♦ 5
♣ A5

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♥ N -500

♠ J
♥ 109762
♦ KQ976
♣ 76

N
S
E 3 2
W 4 2

14
E / none

♠ 76
♥ 10743
♦ KJ10543
♣ 9

♠ A84
♥ AKQ8
♦ 92
♣ 10742

♠ Q1095
♥ J96
♦ Q76
♣ AK6

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT W -400

♠ KJ32
♥ 52
♦ A8
♣ QJ853

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

15
S / NS

♠ Q106
♥ KJ64
♦ AKQ42
♣ 8

♠ KJ54
♥ A1075
♦ 95
♣ K94

♠ 732
♥ 983
♦ 6
♣ AQJ652

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♠ S +130

♠ A98
♥ Q2
♦ J10873
♣ 1073

N
S
E 1 1 4
W 1 2 2

16
W / EW

♠ J103
♥ K1095
♦ J43
♣ 982

♠ AQ875
♥ AJ
♦ K1085
♣ Q5

♠ 642
♥ Q76432
♦ 72
♣ K7

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♣ S +110

♠ K9
♥ 8
♦ AQ96
♣ AJ10643

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

17
N / none

♠ 1065
♥ K
♦ J94
♣ AQ9742

♠ QJ42
♥ 10872
♦ 53
♣ 865

♠ 87
♥ AQJ6
♦ AK1087
♣ J3

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♥ W -140

♠ AK93
♥ 9543
♦ Q62
♣ K10

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

18
E / NS

♠ 76
♥ 76
♦ AKQ1083
♣ 852

♠ KJ1043
♥ 10854
♦
♣ KJ104

♠ Q92
♥ A
♦ J97654
♣ 973

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♣ E +100

♠ A85
♥ KQJ932
♦ 2
♣ AQ6

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

19
S / EW

♠ A7
♥ 10863
♦ J108642
♣ K

♠ QJ96
♥ 9
♦ A5
♣ QJ7432

♠ K8
♥ AKQJ52
♦ K7
♣ 1098

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4NT W -660

♠ 105432
♥ 74
♦ Q93
♣ A65

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

20
W / all

♠ 54
♥ K9842
♦ Q1043
♣ A5

♠ J862
♥ Q3
♦ J75
♣ QJ73

♠ AQ
♥ 1065
♦ 82
♣ K109842

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♠ S +1370

♠ K10973
♥ AJ7
♦ AK96
♣ 6

N 4 4 5 6
S 4 4 5 6
E
W 1 1

21
N / NS

♠ Q842
♥ AQJ83
♦ 5
♣ K32

♠ K10
♥ 65
♦ Q8632
♣ Q865

♠ 973
♥ K1097
♦ J974
♣ J7

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ S +650

♠ AJ65
♥ 42
♦ AK10
♣ A1094

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

22
E / EW

♠ K106542
♥ 103
♦ Q
♣ 10743

♠ 9
♥ KQ6
♦ J10753
♣ KQJ8

♠ AJ8
♥ A9
♦ K8642
♣ A65

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♥ W -1370

♠ Q73
♥ J87542
♦ A9
♣ 92

N
S
E 5 1 1 6 5
W 5 1 1 6 4

23
S / all

♠ Q7
♥ KQ10764
♦ A1097
♣ 10

♠ 842
♥ 82
♦ 84
♣ 976432

♠ K953
♥ A
♦ KQJ3
♣ AQJ8

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ S +620

♠ AJ106
♥ J953
♦ 652
♣ K5

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

24
W / none

♠ Q2
♥ 65
♦ KQJ74
♣ KQ53

♠ K97543
♥ 2
♦ 53
♣ A976

♠ J108
♥ AQJ983
♦ A
♣ J84

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ W -420

♠ A6
♥ K1074
♦ 109862
♣ 102

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