

1
N / none

♠ J4
♥ AKQJ97
♦ Q2
♣ 1074

♠ Q1098
♥ 1062
♦ 4
♣ K9862

♠ 532
♥ 543
♦ AJ1085
♣ A3

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +400

♠ AK76
♥ 8
♦ K9763
♣ QJ5

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

2
E / NS

♠ J1095
♥ K54
♦ AKJ54
♣ 7

♠ 8632
♥ Q7
♦ 93
♣ KJ964

♠ Q74
♥ 1032
♦ Q86
♣ Q852

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
7♥ S +2210

♠ AK
♥ AJ986
♦ 1072
♣ A103

N 5 3 7 6 2
S 5 3 7 6 2
E
W

3
S / EW

♠ 9
♥ Q108532
♦ A107542

♠ KJ53
♥ 7542
♦ K964
♣ 9

♠ A92
♥ AK863
♦ J
♣ KQJ8

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♥ W -140

♠ Q108764
♥ QJ10
♦ A7
♣ 63

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

4
W / all

♠ A82
♥ 42
♦ J98
♣ A9872

♠ K95
♥ A98
♦ 1073
♣ KQ65

♠ 4
♥ KJ1075
♦ AKQ62
♣ J3

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT W -660

♠ QJ10763
♥ Q63
♦ 54
♣ 104

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

5
N / NS

♠ A65
♥ Q987
♦ K964
♣ 42

♠ 984
♥ J5
♦ QJ1075
♣ 1076

♠ QJ1072
♥ 1042
♦ 2
♣ KQJ5

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ S +650

♠ K3
♥ AK63
♦ A83
♣ A983

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

6
E / EW

♠ K10
♥ AQ6
♦ 1053
♣ K10865

♠ A84
♥ J10753
♦ K962
♣ Q

♠ QJ9752
♥ K9
♦ QJ4
♣ 42

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NTx N -100

♠ 63
♥ 842
♦ A87
♣ AJ973

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

7
S / all

♠ 872
♥ AKQ85
♦ QJ87
♣ 4

♠ J94
♥ J973
♦ A9532
♣ J

♠ K1065
♥ 4
♦ K64
♣ KQ832

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ S +620

♠ AQ3
♥ 1062
♦ 10
♣ A109765

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

8
W / none

♠ 7
♥ QJ92
♦ KQ65
♣ A1053

♠ 98432
♥ 86
♦ A104
♣ KQ7

♠ J6
♥ AK1053
♦ 93
♣ 9864

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2NT S +120

♠ AKQ105
♥ 74
♦ J872
♣ J2

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

9
N / EW

♠ 8
♥ J109653
♦ Q743
♣ 86

♠ AKJ2
♥ 4
♦ 10852
♣ KQ92

♠ 1053
♥ AQ872
♦ K
♣ A1054

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT W -600

♠ Q9764
♥ K
♦ AJ96
♣ J73

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

10
E / all

♠ 108643
♥ A9
♦ A1076
♣ Q4

♠ K975
♥ Q85
♦ 953
♣ A92

♠ J
♥ J1074
♦ KQJ842
♣ K8

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♠ S +140

♠ AQ2
♥ K632
♦
♣ J107653

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

11
S / none

♠ A32
♥ KQ976
♦ K5
♣ Q105

♠ Q94
♥ 10
♦ J8
♣ AKJ7432

♠ 85
♥ A8432
♦ A10742
♣ 9

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣x W +300

♠ KJ1076
♥ J5
♦ Q963
♣ 86

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

12
W / NS

♠ Q8654
♥ K10762
♦
♣ KJ4

♠ 103
♥ J854
♦ 10765
♣ 1087

♠ AKJ7
♥ A
♦ AK943
♣ 632

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♥ N +140

♠ 92
♥ Q93
♦ QJ82
♣ AQ95

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

13
N / all

♠ K
♥ AK987
♦ 102
♣ J9732

♠ AQ3
♥ QJ543
♦ Q4
♣ AQ4

♠ J98654
♥ 62
♦ J987
♣ 10

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♠ S +130

♠ 1072
♥ 10
♦ AK653
♣ K865

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

14
E / none

♠ K10962
♥ 6
♦ KQ84
♣ 854

♠ AQJ874
♥ K54
♦ 6
♣ Q109

♠ AJ107
♥ AJ972
♣ AJ73

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ W -420

♠ 53
♥ Q9832
♦ 1053
♣ K62

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

15
S / NS

♠ Q103
♥ 102
♦ AKJ43
♣ KQ6

♠ KJ92
♥ K
♦ Q865
♣ A983

♠ A87654
♥ A875
♦ 7
♣ 54

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ W -420

♠ QJ9643
♥ 1092
♣ J1072

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

16
W / EW

♠ 3
♥ Q108
♦ KQ987
♣ 9763

♠ AJ986
♥ AJ965
♦ 1065
♣

♠ Q542
♥ K7
♦ J32
♣ AQJ2

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♠ W -140

♠ K107
♥ 432
♦ A4
♣ K10854

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

17
N / none

♠ KJ3
♥ AJ102
♦ QJ86
♣ Q6

♠ 954
♥ K93
♦ K1053
♣ 953

♠ 86
♥ 874
♦ 742
♣ AJ1072

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♥ S +980

♠ AQ1072
♥ Q65
♦ A9
♣ K84

N 5 5 6 5 2
S 5 6 6 4 2
E
W

18
E / NS

♠ J9643
♥ 10976
♦ 632
♣ 5

♠ KQ10
♥ AQ
♦ AK75
♣ K1032

♠ A52
♥ J43
♦ Q104
♣ AQJ8

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
7NT W -1520

♠ 87
♥ K852
♦ J98
♣ 9764

N 1
S 1
E 7 5 4 7 7
W 7 5 4 7 7

19
S / EW

♠ A42
♥ J42
♦ K7
♣ KQ1087

♠ Q1053
♥ K983
♦ Q5
♣ A96

♠ K987
♥ A5
♦ AJ1084
♣ 54

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ W -650

♠ J6
♥ Q1076
♦ 9632
♣ J32

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

20
W / all

♠ AK863
♥ 932
♦ 8
♣ K984

♠ J95
♥ 105
♦ K109752
♣ J5

♠ Q7
♥ QJ864
♦ QJ
♣ 7632

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♠ S +1430

♠ 1042
♥ AK7
♦ A643
♣ AQ10

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

21
N / NS

♠ A9
♥ 10985
♦ A2
♣ A10987

♠ 103
♥ K76
♦ KQ73
♣ KQ52

♠ QJ7642
♥ Q432
♦ 96
♣ 6

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +600

♠ K85
♥ AJ
♦ J10854
♣ J43

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

22
E / EW

♠ K1073
♥ A8
♦ A76
♣ AKQ6

♠ AQJ862
♥ 2
♦ QJ5
♣ 987

♠ 9
♥ Q107643
♦ K104
♣ 1053

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +400

♠ 54
♥ KJ95
♦ 9832
♣ J42

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

23
S / all

♠ KQ832
♥ 1065
♦ 5
♣ 9865

♠ J10
♥ 873
♦ QJ64
♣ AK74

♠ 7
♥ KQJ4
♦ A10832
♣ QJ2

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♥ W -130

♠ A9654
♥ A92
♦ K97
♣ 103

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

24
W / none

♠ K976
♥ 932
♦ 1098
♣ AK3

♠ AJ2
♥ AQ7
♦ Q4
♣ Q8762

♠ Q
♥ J654
♦ AKJ7
♣ J1095

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ W -420

♠ 108543
♥ K108
♦ 6532
♣ 4

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