

1
N / none

♠ J85
♥ Q43
♦ 8742
♣ A42

♠ AQ109
♥ 862
♦ KQJ
♣ J95

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6NT W -990

♠ 743
♥ J105
♦ 65
♣ 108763

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

2
E / NS

♠ 42
♥ K2
♦ K974
♣ K10952

♠ AQ109
♥ Q9865
♦ 2
♣ 874

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ W -420

♠ J765
♥ J1074
♦ AQJ
♣ 63

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

3
S / EW

♠ 876
♥ 43
♦ 10852
♣ AJ97

♠ J43
♥ K876
♦ J97
♣ 1053

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1NT S +120

♠ AK9
♥ Q952
♦ AQ4
♣ KQ4

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

4
W / all

♠ A1053
♥ AK10
♦ 743
♣ Q72

♠ 8762
♥ Q982
♦ A98
♣ KJ

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♠ W -110

♠ QJ94
♥ J643
♦ K65
♣ 63

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

5
N / NS

♠ Q62
♥ AJ2
♦ 95
♣ KQ965

♠ 1084
♥ KQ5
♦ AQJ1076
♣ J

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♥x E +300

♠ AKJ53
♥ 1076
♦ K2
♣ 1042

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

6
E / EW

♠ KJ1082
♥ KQ3
♦ A83
♣ J6

♠ AQ
♥ J52
♦ K65
♣ K10875

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♥ W -140

♠ 6543
♥ 76
♦ 1097
♣ A943

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

7
S / all

♠ 3
♥ K8
♦ J873
♣ AKQJ86

♠ KJ10874
♥ Q1042
♦ 106
♣ 3

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♠ S +600

♠ AQ52
♥ 76
♦ KQ9
♣ 9754

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

8
W / none

♠ K3
♥ K8
♦ J864
♣ A10754

♠ 108762
♥ J92
♦ 972
♣ K2

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♠ S +110

♠ AQ5
♥ 10763
♦ Q3
♣ J986

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

9
N / EW

♠ KQ7
♥ KJ94
♦ K632
♣ A8

♠ A98
♥ A105
♦ J7
♣ KJ1074

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2NT W -120

♠ 1032
♥ 8632
♦ 108
♣ Q632

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

10
E / all

♠ AK92
♥ 6
♦ 1098532
♣ 84

♠ Q10873
♥ A53
♦ 74
♣ J105

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥x N -200

♠ J
♥ J97
♦ AQ6
♣ K97632

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

11
S / none

♠ AQ
♥ 10873
♦ K109
♣ J764

♠ 43
♥ A4
♦ AQ75
♣ A9853

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NTx N -100

♠ 1092
♥ KQ52
♦ 862
♣ KQ10

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

12
W / NS

♠ Q3
♥ AQ1083
♦ KQ82
♣ 92

♠ AJ7
♥ 4
♦ J96
♣ Q107654

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
7♠x W +1400

♠ K108542
♥ K75
♦ A5
♣ AJ

N S E W
N 3 6 6 4
S 3 6 6 4
E 1
W 1

13
N / all

♠ J62
♥ 82
♦ A632
♣ 9752

♠ AK3
♥ KQ53
♦ Q85
♣ AK3

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6NT W -1440

♠ 1054
♥ J1074
♦ 107
♣ Q864

N S E W
N 5 5
S 1 5 5
E 1 1
W 6 6 5 6 3

14
E / none

♠ KQ5
♥ KJ10
♦ AQ10532
♣ 8

♠ AJ10732
♥ Q
♦ J84
♣ 954

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ S +450

♠ 86
♥ A9743
♦ K6
♣ Q762

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

15
S / NS

♠ 874
♥ A9
♦ AQ862
♣ J93

♠ A32
♥ 8765
♦ K543
♣ K2

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♥ E -140

♠ KQ1065
♥ Q103
♦ 87654

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

16
W / EW

♠ K9
♥ Q8
♦ QJ942
♣ AKQ10

♠ 42
♥ 3
♦ K8653
♣ 87543

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT S +460

♠ J5
♥ AKJ10742
♦ 107
♣ 96

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

17
N / none

♠ 972
♥ 632
♦ AJ64
♣ KJ3

♠ A104
♥ 9
♦ Q875
♣ A8642

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♥ E -980

♠ KJ653
♥ Q5
♦ K10932
♣ 5

N S E W
N 2
S 1 2
E 2 6 6
W 2 5 6

18
E / NS

♠ K742
♥ 3
♦ A876
♣ 10874

♠ J10653
♥ A5
♦ KJ42
♣ K6

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ W -450

♠ AQ98
♥ 76
♦ 93
♣ AQJ95

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

19
S / EW

♠ 532
♥ K10864
♦ A76
♣ 52

♠ J10976
♥ Q
♦ 10432
♣ J63

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
7♥x N -1100

♠ Q
♥ 97532
♦ 98
♣ Q10874

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

20
W / all

♠ AJ97
♥ AJ
♦ Q96
♣ K1054

♠ 8
♥ Q6432
♦ AK842
♣ A6

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ W -620

♠ Q64
♥ 107
♦ 1053
♣ QJ982

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

21
N / NS

♠ AQ32
♥ A8
♦ AQ965
♣ Q5

♠ K8
♥ 952
♦ J10842
♣ KJ9

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6NT S +1440

♠ J9
♥ KQJ1064
♦ K7
♣ A73

N S E W
N 6 4 6 5 2
S 6 2 6 4 1
E
W

22
E / EW

♠ 9854
♥ K962
♦ J96
♣ 82

♠ J107
♥ Q5
♦ A754
♣ KQJ4

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -630

♠ A32
♥ 10873
♦ Q1083
♣ 95

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

23
S / all

♠ 1093
♥ 9863
♦ KJ643
♣ 10

♠ Q74
♥ KQ52
♦ 52
♣ KQ73

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -600

♠ J862
♥ 104
♦ Q107
♣ AJ84

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

24
W / none

♠ 7
♥ A87
♦ AQ843
♣ KJ76

♠ J9
♥ Q432
♦ K1065
♣ Q54

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1NT W -120

♠ K10543
♥ K105
♦ 92
♣ 932

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