

1
N / none

♠ A6
♥ 74
♦ KJ5
♣ AK9432

♠ J107
♥ J653
♦ 10974
♣ J8

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT S +460

♠ K953
♥ K108
♦ AQ
♣ Q1076

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

2
E / NS

♠ 86
♥ J75
♦ AQ1064
♣ AK3

♠ Q52
♥ KQ9
♦ 92
♣ J10964

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT S +630

♠ K1097
♥ A1032
♦ K5
♣ Q75

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

3
S / EW

♠ A952
♥ Q103
♦ 42
♣ K852

♠ J103
♥ 9654
♦ K987
♣ 73

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♥ S +110

♠ Q76
♥ AJ87
♦ 65
♣ AQJ4

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

4
W / all

♠ AQ53
♥ 98
♦ AK7
♣ 9763

♠ 109
♥ K6542
♦ 862
♣ QJ10

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT S +600

♠ 762
♥ AQ73
♦ QJ5
♣ A85

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

5
N / NS

♠ 1052
♥ KJ54
♦ AQ932
♣ 6

♠ Q6
♥ Q97
♦ J76
♣ AKJ85

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ W -420

♠ J974
♥ 10
♦ K854
♣ 7432

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

6
E / EW

♠ K6
♥ KQ97
♦ A832
♣ 1076

♠ 95
♥ AJ102
♦ J9
♣ AKQ95

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
7♣x N -1400

♠ 7
♥ 83
♦ KQ10765
♣ J832

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

7
S / all

♠ A1087542
♥ 94
♦ 2
♣ AJ5

♠ 9
♥ KQ876
♦ J876
♣ K93

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1♠ S +140

♠ 63
♥ A5
♦ AK943
♣ 10874

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

8
W / none

♠ KQ76
♥ 9652
♦ 8
♣ 8542

♠ 8
♥ 1073
♦ AQJ943
♣ AQ3

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ W -450

♠ AJ52
♥ K
♦ K7652
♣ K76

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

9
N / EW

♠ 953
♥ 1084
♦ K984
♣ Q97

♠ J10864
♥ AK93
♦ 76
♣ 53

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -660

♠ KQ2
♥ J62
♦ J2
♣ J8642

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

10
E / all

♠ Q3
♥ 10965
♦ K10952
♣ 103

♠ 742
♥ K2
♦ 743
♣ AKQ92

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♥ S +650

♠ A5
♥ AQ874
♦ AQ6
♣ J85

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

11
S / none

♠ KQ6
♥ J97
♦ AJ1097
♣ 104

♠ 853
♥ K84
♦ 842
♣ A652

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ W -420

♠ J742
♥ 103
♦ KQ65
♣ Q98

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

12
W / NS

♠ Q76
♥ 1096
♦ K83
♣ 10874

♠ A
♥ AKJ43
♦ QJ9
♣ AKQ3

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -460

♠ 9854
♥ Q82
♦ A1072
♣ 52

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

13
N / all

♠ 6
♥ A932
♦ AK9
♣ AK654

♠ K54
♥ K107
♦ QJ74
♣ 1032

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ S +620

♠ QJ10873
♥ QJ8
♦ 10
♣ 987

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

14
E / none

♠ 987
♥ K85
♦ J53
♣ A432

♠ KQ10632
♥ J103
♦ A6
♣ 65

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♣x W +100

♠ A4
♥ A9642
♦ Q109
♣ KQ10

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

15
S / NS

♠ Q32
♥ J106
♦ AJ1096
♣ 52

♠ 876
♥ Q752
♦ Q3
♣ KQ76

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1NT W -120

♠ KJ94
♥ K943
♦ 4
♣ 10983

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

16
W / EW

♠ AK
♥ 74
♦ KQ5
♣ AK8542

♠ 10852
♥ 3
♦ 108763
♣ J106

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6NT S +990

♠ Q4
♥ KJ962
♦ AJ92
♣ Q9

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

17
N / none

♠ 5
♥ 7432
♦ AK6
♣ J10932

♠ AQ10
♥ A1085
♦ 74
♣ AQ85

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -460

♠ J9643
♥ J96
♦ J985
♣ 7

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

18
E / NS

♠ Q
♥ 5432
♦ KJ95
♣ K965

♠ K3
♥ A10986
♦ A82
♣ AQ3

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -430

♠ J8762
♥ K
♦ Q1064
♣ J108

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

19
S / EW

♠ AKJ842
♥ 1097
♦ 7
♣ Q95

♠ 63
♥ AKJ54
♦ Q1062
♣ 72

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠ S +420

♠ Q1095
♥ 86
♦ AK5
♣ KJ86

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

20
W / all

♠ 108
♥ Q43
♦ 653
♣ 108742

♠ KJ542
♥ 65
♦ AQJ
♣ Q53

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT E -660

♠ 973
♥ AJ102
♦ 10872
♣ J6

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

21
N / NS

♠ J2
♥ 95
♦ Q983
♣ AKQ65

♠ AQ1076
♥ KQJ84
♦ 2
♣ 102

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♣ W -450

♠ 94
♥ A107632
♦ 6
♣ J874

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

22
E / EW

♠ Q
♥ 63
♦ KQ10
♣ AKQJ632

♠ A543
♥ KQJ5
♦ 82
♣ 1084

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♣x N -300

♠ 1092
♥ 10842
♦ AJ5
♣ 975

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

23
S / all

♠ J
♥ A1064
♦ KQJ107
♣ KJ6

♠ A10976
♥ J8
♦ 93
♣ 9754

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT S +630

♠ KQ42
♥ KQ752
♦ 5
♣ Q82

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

24
W / none

♠ 65
♥ KJ1065
♦ AK64
♣ 109

♠ A98
♥ AQ432
♦ J
♣ K543

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♠ W -140

♠ Q73
♥ 9
♦ Q10732
♣ QJ87

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