

1
N / none

♠ KJ
♥ Q62
♦ Q83
♣ AK962

♠ A432
♥ AKJ8
♦ K4
♣ QJ10

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT N +400

♠ Q875
♥ 43
♦ AJ65
♣ 853

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

2
E / NS

♠ J42
♥ 105
♦ A10753
♣ A84

♠ A5
♥ A4
♦ KJ86
♣ K10762

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ W -450

♠ K10973
♥ KQ9763
♦ 2
♣ 3

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

3
S / EW

♠ K8
♥ 6543
♦ 53
♣ K8652

♠ J432
♥ KJ9
♦ A108
♣ AQ4

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6NT W -1440

♠ 10975
♥ 1082
♦ 9764
♣ 109

N
S 2 2 2
E 6 6 5 6 3
W 6 6 5 6 4

4
W / all

♠ KJ1095
♥ 1072
♦ KJ108
♣ 7

♠ 832
♥ A953
♦ AK8632

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♠ S +140

♠ AQ7
♥ KQJ6
♦ 654
♣ Q54

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

5
N / NS

♠ 72
♥ QJ106
♦ A43
♣ Q654

♠ 63
♥ 87542
♦ Q6
♣ 10972

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ W -420

♠ Q109854
♥ 93
♦ J952
♣ 8

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

6
E / EW

♠ 762
♥ AKQ1062
♦ 762
♣ 6

♠ K9
♥ 543
♦ J95
♣ J8732

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♥ S +140

♠ J108
♥ 97
♦ AK1083
♣ K109

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

7
S / all

♠ J42
♥ A872
♦ Q9862
♣ 8

♠ A1096
♥ 1053
♦ K75
♣ KJ3

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♣ N -200

♠ KQ53
♥ KQJ
♦ J1043
♣ 109

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

8
W / none

♠ Q62
♥ J986
♦ K7654
♣ J

♠ K74
♥ AKQ10
♦ J82
♣ Q8

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1♦ S +90

♠ 8743
♥ AKQ10
♦ J82
♣ Q8

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

9
N / EW

♠ Q54
♥ KJ8
♦ K73
♣ AQ109

♠ A1097
♥ A1054
♦ Q1082
♣ J

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♥ N +110

♠ K83
♥ Q963
♦ J9
♣ 6542

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

10
E / all

♠ Q10875
♥ J865
♦ A9
♣ K7

♠ K42
♥ K972
♦ Q863
♣ A3

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1♠ S +110

♠ A3
♥ Q3
♦ K10742
♣ J1098

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

11
S / none

♠ Q10
♥ K64
♦ KQ10
♣ K7653

♠ 76532
♥ A9
♦ AJ
♣ A1094

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1NT S +90

♠ AJ84
♥ QJ82
♦ 982
♣ J2

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

12
W / NS

♠ AJ8
♥ K9
♦ 8654
♣ 8653

♠ 1042
♥ 1052
♦ AQJ97
♣ Q10

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♠ S +140

♠ KQ763
♥ A43
♦ 102
♣ KJ7

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

13
N / all

♠ QJ5
♥ KQ3
♦ 74
♣ Q10953

♠ 864
♥ 1065
♦ K1098
♣ 762

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1♥ S +110

♠ A73
♥ 9874
♦ AJ53
♣ J4

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

14
E / none

♠ K10753
♥ 82
♦ A104
♣ Q94

♠ Q
♥ K10743
♦ QJ73
♣ J87

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT S +460

♠ AJ8
♥ AJ
♦ 9852
♣ AK32

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

15
S / NS

♠ 82
♥ 72
♦ A653
♣ KQ963

♠ J975
♥ QJ5
♦ 10842
♣ A7

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♣ W +500

♠ K43
♥ AK109643
♦ KJ7
♣

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

16
W / EW

♠ 842
♥ Q83
♦ A93
♣ 9872

♠ 763
♥ 95
♦ Q874
♣ Q654

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1♠ S +140

♠ AK1095
♥ KJ7
♦ J102
♣ J10

N 2 3
S 2 3
E 1
W 1

17
N / none

♠ 983
♥ 1096
♦ 98654
♣ Q3

♠ J1042
♥ AJ84
♦ K72
♣ 106

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♣ W -420

♠ 75
♥ KQ532
♦ A10
♣ A942

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

18
E / NS

♠ 10
♥ AQ972
♦ 1052
♣ AJ63

♠ K9
♥ 105
♦ J86
♣ 1087542

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
7NT S +2220

♠ A
♥ 643
♦ AKQ9743
♣ K9

N 7 6 7 3
S 7 6 7 4
E 3
W 3

19
S / EW

♠ J742
♥ J932
♦ 632
♣ K9

♠ 6
♥ AK8
♦ AJ75
♣ 108532

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -630

♠ A1095
♥ Q10754
♦ Q4
♣ J4

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

20
W / all

♠ J97
♥ A1098
♦ KJ8
♣ AK10

♠ 1065
♥ J2
♦ A9652
♣ 854

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6NT S +1440

♠ AK4
♥ K76543
♦ 4
♣ J62

N 5 3 6 1 4
S 6 3 6 1 4
E
W

21
N / NS

♠ Q9853
♥ A4
♦ AJ5
♣ A87

♠ 7
♥ 96532
♦ K74
♣ Q962

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4NT S +660

♠ AKJ
♥ K7
♦ Q983
♣ 10543

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

22
E / EW

♠ 1098
♥ 1032
♦ 76
♣ Q10943

♠ KQ75
♥ AKJ64
♦ 104
♣ 75

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♣ W -650

♠ A63
♥ Q975
♦ QJ8
♣ K82

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

23
S / all

♠ A8
♥ 86532
♦ J64
♣ A42

♠ Q10
♥ AKJ4
♦ 73
♣ KJ1085

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1♣ W -110

♠ KJ5
♥ Q1097
♦ Q95
♣ Q97

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

24
W / none

♠ 109
♥ AK84
♦ 1065
♣ Q1086

♠ 52
♥ Q102
♦ K872
♣ K752

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -400

♠ 843
♥ 9763
♦ AQ94
♣ J3

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