

1
N / none

♠ AQ87543
♥ AJ
♦ 9
♣ J43

N
W E ♥ K764
S ♥ J1087532

♠ KJ102
♥ Q5
♦ AK6
♣ AK96

nt ♠♥♦♣

Minimax:
7NT S +1520

N 7 7 1 6
S 7 7 5
E 1
W 1

2
E / NS

♠ A6
♥ J972
♦ AK754
♣ 87

N
W E ♥ 843
S ♥ A854
♦ Q63
♣ K103

♠ KJ10752
♥ Q106
♦ J9
♣ AJ5

♠ QJ9
♥ K3
♦ 1082
♣ Q9642

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♠ S +110

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

3
S / EW

♠ QJ4
♥ 4
♦ KJ1082
♣ KQ108

N
W E ♥ 83
S ♥ AQ1097
♦ Q96
♣ J97

♠ AK10
♥ K865
♦ A543
♣ A6

♠ 97652
♥ J32
♦ 7
♣ 5432

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -660

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

4
W / all

♠ J652
♥ AQ10
♦ A2
♣ K652

N
W E ♥ Q103
S ♥ 42
♦ KJ8
♣ QJ1043

♠ A9874
♥ K95
♦ 107543
♣

♠ K
♥ J8763
♦ Q96
♣ A987

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ S +620

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

5
N / NS

♠ 74
♥ K102
♦ QJ874
♣ 954

N
W E ♥ AJ98
S ♥ 7
♦ AK53
♣ J1083

♠ K652
♥ J98
♦ 109
♣ AK72

♠ Q103
♥ AQ6543
♦ 62
♣ Q6

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠ W -450

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

6
E / EW

♠ 954
♥ J975
♦ AQ104
♣ K6

N
W E ♥ Q76
S ♥ K42
♦ 876
♣ 872

♠ KJ
♥ A103
♦ 93
♣ AQ10943

♠ A10832
♥ Q86
♦ KJ52
♣ 5

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♠ S +110

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

7
S / all

♠ J9876
♥ K5
♦ 8542
♣ 65

N
W E ♥ K4
S ♥ 63
♦ A1096
♣ AKJ92

♠ AQ105
♥ AJ7
♦ KJ
♣ Q743

♠ 32
♥ Q109842
♦ Q73
♣ 108

nt ♠♥♦♣

Minimax:
7NT W -2220

N 7 7 1 6
S 7 7 5
E 7 5 3 7 7
W 7 5 3 7 7

8
W / none

♠ 10832
♥ AK1097
♦ J8
♣ AJ

N
W E ♥ Q4
S ♥ QJ52
♦ K1062
♣ K109

♠ AK65
♥ 86
♦ AQ53
♣ Q75

♠ J97
♥ 43
♦ 974
♣ 86432

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -400

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

9
N / EW

♠ AJ6
♥ 65
♦ J95
♣ QJ987

N
W E ♥ K97
S ♥ K32
♦ KQ103
♣ 652

♠ 8532
♥ AJ974
♦ 742
♣ 3

♠ Q104
♥ Q108
♦ A86
♣ AK104

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♥ W -140

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

10
E / all

♠ K62
♥ Q872
♦ AKJ1064

N
W E ♥ AK962
S ♥ 9
♦ A1065
♣ Q72

♠ Q1085
♥ AQ10873
♦ J3
♣ 9

♠ J743
♥ J54
♦ K94
♣ 853

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♠ W -650

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

11
S / none

♠ A
♥ AK82
♦ Q103
♣ AQ1086

N
W E ♥ 876
S ♥ 1073
♦ A985
♣ J42

♠ KQ52
♥ Q54
♦ J7642
♣ 9

♠ J10943
♥ J96
♦ K
♣ K753

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♠ S +920

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

12
W / NS

♠ 86
♥ 874
♦ QJ98
♣ A1087

N
W E ♥ AKQ9
S ♥ AK105
♦ 43
♣ J95

♠ J42
♥ Q6
♦ A105
♣ KQ632

♠ 10753
♥ J932
♦ K762
♣ 4

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ W -420

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

13
N / all

♠ 82
♥ J7652
♦ 85
♣ Q1085

N
W E ♥ J97
S ♥ 1084
♦ AQ632
♣ 62

♠ K106543
♥ 9
♦ 1094
♣ A43

♠ AQ
♥ AKQ3
♦ KJ7
♣ KJ97

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♥ S +650

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

14
E / none

♠ K1074
♥ J63
♦ AJ84
♣ 63

N
W E ♥ A53
S ♥ 974
♦ KQ10
♣ AK74

♠ Q986
♥ 82
♦ 632
♣ QJ85

♠ J2
♥ AKQ105
♦ 975
♣ 1092

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♠ W -110

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

15
S / NS

♠ J92
♥ J32
♦ 10754
♣ J87

N
W E ♥ A75
S ♥ A975
♦ AKQ9
♣ 93

♠ 3
♥ KQ6
♦ J8632
♣ AK102

♠ KQ10864
♥ 1084
♦
♣ Q654

nt ♠♥♦♣

Minimax:
7♥ E -1510

N 2
S
E 6 1 7 7 4
W 6 1 6 7 4

16
W / EW

♠ Q108
♥ Q9752
♦ 1042
♣ J2

N
W E ♥ J7
S ♥ K10
♦ AQ95
♣ A8764

♠ AK96532
♥ 64
♦ J63
♣ 9

♠ 4
♥ AJ83
♦ K87
♣ KQ1053

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♥ S -500

N 2
S 2
E 1 4 1
W 3 1

17
N / none

♠ K1042
♥ 3
♦ AK1042
♣ AQ4

N
W E ♥ AQJ9
S ♥ Q1086
♦ 53
♣ 853

♠ 873
♥ AKJ72
♦ Q97
♣ 72

♠ 65
♥ 954
♦ J86
♣ KJ1096

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ W +100

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

18
E / NS

♠ Q976
♥ AJ9873
♦ 5
♣ K

N
W E ♥ A4
S ♥ 1064
♦ AQJ72
♣ J63

♠ KJ1083
♥ KQ5
♦ K8
♣ Q109

♠ 52
♥ 2
♦ 109643
♣ A8742

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -400

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

19
S / EW

♠ K863
♥ KJ105
♦ A1075
♣ Q

N
W E ♥ 752
S ♥ 962
♦ 32
♣ AKJ63

♠ AJ4
♥ A743
♦ KQ4
♣ 984

♠ Q109
♥ Q8
♦ J986
♣ 10752

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♠ S +110

N 2 3
S 2 3
E
W 1 1

20
W / all

♠ 10985
♥ KJ
♦ Q87
♣ A984

N
W E ♥ 64
S ♥ Q976
♦ KJ954
♣ 76

♠ Q73
♥ 53
♦ A2
♣ KQJ1052

♠ AKJ2
♥ A10842
♦ 1063
♣ 3

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1♠ S +140

N 3 2
S 3 2
E
W 1 1

21
N / NS

♠ 10754
♥ Q105
♦ AQ1065
♣ 10

N
W E ♥ 9
S ♥ KJ983
♦ 98743
♣ J8

♠ Q63
♥ 642
♦ KJ2
♣ KQ96

♠ AKJ82
♥ A7
♦
♣ A75432

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6NTx W +1400

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

22
E / EW

♠ AK73
♥ 9
♦ AJ764
♣ AK7

N
W E ♥ 6
S ♥ J753
♦ KQ1032
♣ 1095

♠ Q10952
♥ AK86
♦ 95
♣ 86

♠ J84
♥ Q1042
♦ 8
♣ QJ432

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT S +400

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

23
S / all

♠ K852
♥ QJ74
♦ J6
♣ QJ3

N
W E ♥ AJ106
S ♥ 10
♦ K7543
♣ A107

♠ Q974
♥ K
♦ A98
♣ K8542

♠ 3
♥ A986532
♦ Q102
♣ 96

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠ W -620

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

24
W / none

♠ 1076
♥ 543
♦ J854
♣ 1084

N
W E ♥ QJ952
S ♥ AKJ
♦ 1097
♣ 96

♠ AK84
♥ 1086
♦ 6
♣ AQ753

♠ 3
♥ Q972
♦ AKQ32
♣ KJ2

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♠ W -980

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