

1
N / none

♠ AKQ
♥ 7654
♦ 3
♣ 108542

N ♠ 6
W ♥ AJ83
E ♦ KJ1085
S ♣ AK7

♠ 107543
♥ K10
♦ Q976
♣ J9

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT W -400

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

2
E / NS

♠ 10743
♥ J6
♦ 752
♣ J432

N ♠ A82
W ♥ A532
E ♦ 86
S ♣ AQ108

♠ Q6
♥ 1097
♦ KQJ1094
♣ K9

♠ KJ95
♥ KQ84
♦ A3
♣ 765

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT W -400

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

3
S / EW

♠ 103
♥ AK54
♦ A62
♣ AQJ6

N ♠ J985
W ♥ Q72
E ♦ KQ107
S ♣ 107

♠ AQ
♥ J108
♦ J853
♣ 9832

♠ K7642
♥ 963
♦ 94
♣ K54

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♥ S +140

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

4
W / all

♠ Q104
♥ A10987
♦ J7
♣ Q92

N ♠ K8
W ♥ 65
E ♦ Q10865
S ♣ A743

♠ AJ93
♥ 43
♦ K943
♣ K65

♠ 7652
♥ KQJ2
♦ A2
♣ J108

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♣ W -110

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

5
N / NS

♠ QJ10975
♥ AQ6
♦ 6
♣ Q74

N ♠ 862
W ♥ KJ85
E ♦ J98
S ♣ 632

♠ AK3
♥ 10972
♦ AQ3
♣ J108

♠ 4
♥ 43
♦ K107542
♣ AK95

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2NT W -120

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

6
E / EW

♠ KJ107
♥ AQ6
♦ Q932
♣ J10

N ♠ 652
W ♥ J10975
E ♦ A107
S ♣ A5

♠ AQ
♥ K842
♦ 864
♣ K982

♠ 9843
♥ 3
♦ KJ5
♣ Q7643

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♠ S +140

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

7
S / all

♠ K1072
♥ Q654
♦ 97
♣ AQ4

N ♠ AJ953
W ♥ A7
E ♦ 10532
S ♣ J953

♠ Q864
♥ AK73
♦ AKQJ
♣ 10

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +630

N 4 4 4
S 4 4 4
E
W

8
W / none

♠ KJ53
♥ K98543
♦ 4
♣ 32

N ♠ AQ92
W ♥ 10
E ♦ A753
S ♣ Q875

♠ 64
♥ A7
♦ J962
♣ AJ1064

♠ 1087
♥ QJ62
♦ KQ108
♣ K9

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT W -400

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

9
N / EW

♠ 1087
♥ AK1075
♦ A102
♣ J10

N ♠ AKJ63
W ♥ QJ4
E ♦ 753
S ♣ K6

♠ Q94
♥ 963
♦
♣ AQ98754

♠ 52
♥ 82
♦ KQJ9864
♣ 32

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♦x N -300

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

10
E / all

♠ A2
♥ 653
♦ K10764
♣ J92

N ♠ 743
W ♥ 8
E ♦ AQ832
S ♣ AQ75

♠ KQ865
♥ KQ10
♦ J95
♣ 64

♠ J109
♥ AJ9742
♦
♣ K1083

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♣ W -140

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

11
S / none

♠ Q73
♥ QJ
♦ AKJ876
♣ 64

N ♠ 964
W ♥ 1053
E ♦ Q9
S ♣ A10875

♠ J1082
♥ AK72
♦ 10543
♣ Q

♠ AK5
♥ 9864
♦ 2
♣ KJ932

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +400

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

12
W / NS

♠ 2
♥ KQ4
♦ A10942
♣ J1054

N ♠ AKJ654
W ♥ 8763
E ♦ 73
S ♣ 6

♠ J1092
♥ J65
♦ KQ9872
♣

♠ Q109873
♥ A5
♦ KQ8
♣ A3

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +630

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

13
N / all

♠ J53
♥ Q52
♦ J108
♣ 8432

N ♠ A62
W ♥ 10843
E ♦ A9654
S ♣ 9

♠ Q107
♥ AK
♦ Q72
♣ AK1076

♠ K984
♥ J976
♦ K3
♣ QJ5

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT W -630

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

14
E / none

♠ A97
♥ Q432
♦
♣ J107654

N ♠ QJ8432
W ♥ 5
E ♦ 9842
S ♣ 32

♠ 65
♥ AK10876
♦ KQ3
♣ KQ

♠ K10
♥ J9
♦ AJ10765
♣ A98

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ S +130

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

15
S / NS

♠ K72
♥ 5
♦ 109543
♣ AJ32

N ♠ J63
W ♥ KQ1098
E ♦ Q
S ♣ KQ105

♠ A1098
♥ AJ2
♦ A862
♣ 86

♠ Q54
♥ 7643
♦ KJ7
♣ 974

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ W -450

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

16
W / EW

♠ A983
♥ A95
♦ 92
♣ KQ93

N ♠ QJ72
W ♥ KJ1072
E ♦ 4
S ♣ 762

♠ K54
♥ 43
♦ AQJ7653
♣ 8

♠ 106
♥ Q86
♦ K108
♣ AJ1054

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NTx N -100

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

17
N / none

♠ J8
♥ 974
♦ KJ84
♣ J942

N ♠ 9654
W ♥ K852
E ♦ 3
S ♣ AK105

♠ KQ102
♥ Q1063
♦ A
♣ 8763

♠ A73
♥ AJ
♦ Q1097652
♣ Q

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♣ W -450

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

18
E / NS

♠ KQ62
♥ 874
♦ 972
♣ 953

N ♠ A108
W ♥ KQ1096
E ♦ 8
S ♣ K1076

♠ J753
♥ J32
♦ AQ4
♣ Q82

♠ 94
♥ A5
♦ KJ10653
♣ AJ4

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ W -420

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

19
S / EW

♠ AQ
♥ Q632
♦ K93
♣ Q1076

N ♠ 10973
W ♥ AK7
E ♦ Q7
S ♣ K942

♠ KJ8
♥ J1094
♦ A1054
♣ A8

♠ 6542
♥ 85
♦ J862
♣ J53

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ W -620

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

20
W / all

♠ J953
♥ 54
♦ AQ64
♣ 764

N ♠ Q108
W ♥ AQ73
E ♦ J10952
S ♣ 5

♠ 7642
♥ K98
♦ K7
♣ AJ108

♠ AK
♥ J1062
♦ 83
♣ KQ932

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1NT W -90

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

21
N / NS

♠ A87
♥ 4
♦ AK5
♣ KQ8762

N ♠ Q105
W ♥ 109752
E ♦ 10983
S ♣ 5

♠ J963
♥ A83
♦ J762
♣ 94

♠ K42
♥ KQJ6
♦ Q4
♣ AJ103

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6NT S +1440

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

22
E / EW

♠ KJ64
♥ AKQ763
♦ Q4
♣ 3

N ♠ 872
W ♥ 10542
E ♦ 1097
S ♣ A64

♠ A1053
♥ J9
♦ K5
♣ KQJ105

♠ Q9
♥ 8
♦ AJ8632
♣ 9872

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♥ S +140

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

23
S / all

♠ 2
♥ 942
♦ K10987
♣ A654

N ♠ 8763
W ♥ KJ1076
E ♦ Q6
S ♣ K3

♠ KJ95
♥ 85
♦ A432
♣ 987

♠ AQ104
♥ AQ3
♦ J5
♣ QJ102

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♠ S +130

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

24
W / none

♠ KJ10
♥ AQ1086
♦ 72
♣ AK4

N ♠ 654
W ♥ K954
E ♦ K1083
S ♣ J7

♠ Q8
♥ J7
♦ AQJ
♣ Q109853

♠ A9732
♥ 32
♦ 9654
♣ 62

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ S +420

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