

1
N / none

♠ K6
♥ 8642
♦ QJ3
♣ K1065

♠ J8
♥ J1053
♦ 754
♣ AJ83

♠ Q9754
♥ Q97
♦ K62
♣ 72

♠ A1032
♥ AK
♦ A1098
♣ Q94

nt. ♠♥♦♣
N 5 3 4 5 5
S 5 4 4 5 5
E
W

Minimax:
3NT S, 460

2
E / NS

♠ A98
♥ Q93
♦ Q106
♣ Q765

♠ J1073
♥ AK2
♦ 983
♣ K103

♠ Q42
♥ 107
♦ K754
♣ 9842

♠ K65
♥ J8654
♦ AJ2
♣ AJ

nt. ♠♥♦♣
N 3 1 4 1 2
S 3 1 4 2 2
E
W

Minimax:
4♥ S, 620

3
S / EW

♠ J972
♥ 7
♦ K742
♣ A1073

♠ KQ106
♥ KQ92
♦ A1098
♣ Q

♠ A543
♥ J83
♦ QJ3
♣ 954

♠ 8
♥ A10654
♦ 65
♣ KJ862

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 2 1 1
W 2 1 1

Minimax:
3♥ S, 130

4
W / all

♠ J8
♥ J85
♦ A1065
♣ QJ102

♠ 1076
♥ K104
♦ J9874
♣ 83

♠ 432
♥ AQ9763
♦ KQ
♣ K9

♠ AKQ95
♥ 2
♦ 32
♣ A7654

nt. ♠♥♦♣
N 1 5 1 6
S 1 5 1 6
E 1
W 1

Minimax:
6♥ S, 1370

5
N / NS

♠ 1082
♥ AQ102
♦ Q8742
♣ 7

♠ J9
♥ J54
♦ K1093
♣ K986

♠ AK7654
♥ K763
♦ A5
♣ A

♠ Q3
♥ 98
♦ J6
♣ QJ105432

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 4 4 4 2 2
W 4 4 4 2 2

Minimax:
3NT W, -430

6
E / EW

♠ AJ
♥ J865
♦ A10874
♣ J3

♠ Q97
♥ A10
♦ 952
♣ KQ876

♠ K1042
♥ Q42
♦ J6
♣ A1095

♠ 8653
♥ K973
♦ KQ3
♣ 42

nt. ♠♥♦♣
N
S 1 2
E 1 3 4
W 1 3 4

Minimax:
3♠ E, -140

7
S / all

♠ J6
♥ AK102
♦ Q762
♣ 954

♠ AKQ10
♥ QJ975
♦ AQ103

♠ 82
♥ 643
♦ J109843
♣ 72

♠ 97543
♥ 8
♦ AK5
♣ KJ86

nt. ♠♥♦♣
N 1
S 1 1
E 2 1 1
W 2 1 1

Minimax:
2♥ W, -110

8
W / none

♠ 962
♥
♦ Q42
♣ KQJ9642

♠ K1053
♥ KQ10
♦ KJ105
♣ 108

♠ AJ874
♥ 974
♦ A9876
♣

♠ Q
♥ AJ86532
♦ 3
♣ A753

nt. ♠♥♦♣
N
S 1 5
E 5 5
W 6 6

Minimax:
7♥ N, -300

9
N / EW

♠ 1098542
♥ Q
♦ 2
♣ Q9874

♠ A7
♥ J1054
♦ KQ984
♣ AK

♠ KQ3
♥ AK732
♦ A105
♣ 63

♠ J6
♥ 986
♦ J763
♣ J1052

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 7 3 7 7
W 7 3 7 7

Minimax:
7NT W, -2220

10
E / all

♠ 102
♥ Q10873
♦ Q104
♣ A97

♠ AKQ63
♥ J
♦ A862
♣ 862

♠ 98
♥ K9642
♦ 753
♣ K105

♠ J754
♥ A5
♦ KJ9
♣ QJ43

nt. ♠♥♦♣
N 1
S 1
E 1 1
W 1 1

Minimax:
1NT N, 90

11
S / none

♠ 863
♥ J1097
♦ AK7
♣ J106

♠ K4
♥ AK65
♦ 1064
♣ Q943

♠ AQJ9
♥ Q82
♦ Q8532
♣ 7

♠ 10752
♥ 43
♦ J9
♣ AK852

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 2 2 2 4
W 2 2 2 4

Minimax:
1♥ E, -130

12
W / NS

♠ A1085
♥ KJ1086
♦ K2
♣ A5

♠ J73
♥ 43
♦ Q65
♣ J6432

♠ Q6
♥ Q95
♦ A943
♣ Q1097

♠ K942
♥ A72
♦ J1087
♣ K8

nt. ♠♥♦♣
N 5 5 5 3 1
S 5 5 5 3 1
E
W

Minimax:
3NT S, 660

13
N / all

♠ 108
♥ 4
♦ AQJ43
♣ K10753

♠ J54
♥ QJ983
♦ 6
♣ A964

♠ KQ96
♥ 107652
♦ 107
♣ QJ

♠ A732
♥ AK
♦ K9852
♣ 82

nt. ♠♥♦♣
N 3 1 6 4
S 3 1 6 4
E 2
W 2

Minimax:
6♥ x W, 1100

14
E / none

♠ K
♥ K10862
♦ Q9872
♣ K4

♠ J9832
♥ J
♦ KJ
♣ J8632

♠ 765
♥ A3
♦ A3
♣ AQ10975

♠ AQ104
♥ Q9754
♦ 10654
♣

nt. ♠♥♦♣
N 4 3
S 4 3
E 3 4
W 3 4

Minimax:
4♥ x W, 100

15
S / NS

♠ Q10
♥ K874
♦ KJ93
♣ 863

♠ J973
♥ 9653
♦ 108
♣ A107

♠ A854
♥ A102
♦ 762
♣ KJ4

♠ K62
♥ QJ
♦ AQ54
♣ Q952

nt. ♠♥♦♣
N 1 1 2 1
S 1 1 2 1
E 1
W 1

Minimax:
1NT S, 90

16
W / EW

♠ Q92
♥ 106
♦ KJ1065
♣ J82

♠ 8764
♥ A854
♦ A872
♣ 6

♠ K5
♥ K2
♦ Q
♣ AKQ97543

♠ AJ103
♥ QJ973
♦ 943
♣ 10

nt. ♠♥♦♣
N 1 1
S 1 1
E 6 6
W 3 5

Minimax:
7♥ x N, -1400

17
N / none

♠ 6
♥ K102
♦ 76
♣ AKQJ1086

♠ KJ542
♥ 96
♦ AK52
♣ 32

♠ 109
♥ Q8754
♦ J984
♣ 54

♠ AQ873
♥ AJ3
♦ Q103
♣ 97

nt. ♠♥♦♣
N 5 2 2 1 5
S 5 2 2 1 5
E
W

Minimax:
3NT S, 460

18
E / NS

♠ A10954
♥ 985
♦ 7653
♣ 8

♠ A7643
♥ AQ92
♦ A953

♠ KJ872
♥ 102
♦ KJ
♣ KJ104

♠ Q63
♥ KQJ
♦ 1084
♣ Q762

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 4 2 4 4 5
W 4 2 4 4 5

Minimax:
3NT W, -430

19
S / EW

♠ QJ43
♥ 96
♦ 1096
♣ AK75

♠ A972
♥ J743
♦ K83
♣ 102

♠ 1086
♥ AK108
♦ J752
♣ 94

♠ K5
♥ Q52
♦ AQ4
♣ QJ863

nt. ♠♥♦♣
N 3 2 1 1 3
S 3 2 1 1 3
E
W

Minimax:
3NT N, 400

20
W / all

♠ J2
♥ Q1093
♦ A75
♣ QJ64

♠ AK1053
♥ A7
♦ K864
♣ K2

♠ Q97
♥ 865
♦ Q932
♣ A103

♠ 864
♥ KJ42
♦ J10
♣ 9875

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 3 5 1 5
W 3 5 1 5 1

Minimax:
4♥ W, -650

21
N / NS

♠ K
♥ 2
♦ KQ872
♣ J76532

♠ QJ1092
♥ Q93
♦ 103
♣ 984

♠ 87543
♥ A10864
♦ A
♣ A10

♠ A6
♥ KJ75
♦ J9654
♣ KQ

nt. ♠♥♦♣
N 1 4 4
S 1 4 4
E 3 2
W 3 2

Minimax:
4♥ x E, 100

22
E / EW

♠ AJ872
♥ KQ10
♦ K83
♣ Q5

♠ K65
♥ 532
♦ J9542
♣ AK

♠ 1043
♥ A964
♦ A76
♣ 843

♠ Q9
♥ J87
♦ Q10
♣ J109762

nt. ♠♥♦♣
N 2 1 3
S 2 1 3
E 1
W 1

Minimax:
1♠ N, 110

23
S / all

♠ Q932
♥ J10964
♦ 10
♣ A76

♠ A85
♥ K7
♦ KQ9853
♣ J5

♠ K1076
♥ Q853
♦ A42
♣ 103

♠ J4
♥ A2
♦ J76
♣ KQ9842

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 2 1 4
W 2 1 4

Minimax:
2♥ W, -130

24
W / none

♠ J52
♥ A654
♦ 96
♣ AK73

♠ 1064
♥ KJ8
♦ KQJ43
♣ J10

♠ K83
♥ 1073
♦ 10872
♣ Q98

♠ AQ97
♥ Q92
♦ A5
♣ 6542

nt. ♠♥♦♣
N 1 2 2 3
S 1 3 3 3
E 1
W 1

Minimax:
2♥ S, 140