

1
N / none

♠ 3
♥ J7532
♦ AJ1032
♣ J2

♠ 10542
♥ Q104
♦ 95
♣ 10876

♠ QJ76
♥ 8
♦ KQ84
♣ Q953

♠ AK98
♥ AK96
♦ 76
♣ AK4

nt. ♠♥♦♣
N 3 2 5 4 2
S 3 2 5 4 2
E
W

Minimax:
4♥ N, 450

2
E / NS

♠ 5
♥ J52
♦ 96532
♣ 9742

♠ 432
♥ 943
♦ AQJ10
♣ 865

♠ AKQ107
♥ AQ7
♦ 87
♣ KJ10

♠ J986
♥ K1086
♦ K4
♣ AQ3

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 4 4 1 2 1
W 4 3 1 2 1

Minimax:
3NT W, -430

3
S / EW

♠ J94
♥ 65
♦ J874
♣ KJ64

♠ KQ632
♥ K3
♦ 103
♣ A932

♠ 10875
♥ AQ872
♦ KQ6
♣ Q

♠ A
♥ J1094
♦ A952
♣ 10875

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 2 5 3
W 2 5 3

Minimax:
5♠ W, -650

4
W / all

♠ 975
♥ 93
♦ J76
♣ AKQ109

♠ KJ83
♥ QJ82
♦ AK10
♣ 82

♠ AQ
♥ AK107
♦ 842
♣ J743

♠ 10642
♥ 654
♦ Q953
♣ 65

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 4 4 5 3 3
W 4 4 5 3 3

Minimax:
4♥ E, -650

5
N / NS

♠ 8
♥ Q109765
♦ K4
♣ AQ42

♠ 1075432
♥
♦ J973
♣ 1085

♠ AQ
♥ AKJ4
♦ A65
♣ KJ97

♠ KJ96
♥ 832
♦ Q1082
♣ 63

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 2 2 3 3
W 2 2 3 2

Minimax:
1NT W, -120

6
E / EW

♠ 82
♥ AQ7654
♦ K96
♣ A10

♠ KQJ1064
♥ J
♦ 10743
♣ J4

♠ A973
♥ 2
♦ AJ52
♣ K932

♠ 5
♥ K10983
♦ Q8
♣ Q8765

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 4 4 2
W 4 4 3

Minimax:
5♥x N, -100

7
S / all

♠ 85
♥ AK76
♦ Q10962
♣ 103

♠ KQ93
♥ 32
♦ 853
♣ Q974

♠ 762
♥ J104
♦ AJ7
♣ A862

♠ AJ104
♥ Q985
♦ K4
♣ KJ5

nt. ♠♥♦♣
N 2 2 4 3
S 3 2 4 3 1
E
W

Minimax:
4♥ N, 620

8
W / none

♠ 752
♥ QJ63
♦ 32
♣ 10654

♠ 43
♥ K82
♦ AQJ98
♣ K72

♠ AK9
♥ 974
♦ 107654
♣ A8

♠ QJ1086
♥ A105
♦ K
♣ QJ93

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 4 1 2 5 1
W 4 1 2 5 1

Minimax:
3NT E, -430

9
N / EW

♠ 74
♥ 8
♦ A962
♣ Q109862

♠ KQJ1032
♥ 7642
♦ Q
♣ K5

♠ 9865
♥ QJ3
♦ KJ108
♣ A7

♠ A
♥ AK1095
♦ 7543
♣ J43

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 1 2 3
W 1 2

Minimax:
3♠ N, 110

10
E / all

♠ 842
♥ A10732
♦ 64
♣ K64

♠ AJ
♥ 4
♦ AK1052
♣ QJ1073

♠ 763
♥ J86
♦ 873
♣ 9852

♠ KQ1095
♥ KQ95
♦ QJ9
♣ A

nt. ♠♥♦♣
N 2 4 4
S 2 4 4
E 2 2
W 2 2

Minimax:
4♥ N, 620

11
S / none

♠ 3
♥ KJ10
♦ AK864
♣ J974

♠ A64
♥ 864
♦ 53
♣ AQ1086

♠ K985
♥ Q953
♦ Q72
♣ 53

♠ QJ1072
♥ A72
♦ J109
♣ K2

nt. ♠♥♦♣
N 1 2 1 3 1
S 1 2 1 3 1
E
W

Minimax:
1♠ S, 110

12
W / NS

♠ QJ654
♥ AKQ
♦ 2
♣ K973

♠ K92
♥ 64
♦ AJ10865
♣ 104

♠ 1087
♥ J1075
♦ 974
♣ J86

♠ A3
♥ 9832
♦ KQ3
♣ AQ52

nt. ♠♥♦♣
N 3 5 3 1 5
S 5 5 4 2 5
E
W

Minimax:
4NT S, 660

13
N / all

♠ 82
♥ AJ108
♦ K74
♣ 8653

♠ J106
♥ 32
♦ 10532
♣ AK109

♠ AK
♥ 754
♦ AQ986
♣ Q74

♠ Q97543
♥ KQ96
♦ J
♣ J2

nt. ♠♥♦♣
N 1 1
S 1 1
E 3 5 4
W 3 5 4

Minimax:
3NT W, -600

14
E / none

♠ J10
♥ Q975
♦ 832
♣ K973

♠ AK8
♥ A83
♦ KJ9
♣ 10854

♠ Q7654
♥ J
♦ A105
♣ AJ62

♠ 932
♥ K10642
♦ Q764
♣ Q

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 4 6 1 4 5
W 4 6 1 4 5

Minimax:
6♠ E, -980

15
S / NS

♠ K83
♥ 94
♦ 84
♣ AQ10764

♠ J42
♥ AJ10
♦ Q109732
♣ 3

♠ AQ965
♥ 65
♦ J65
♣ J52

♠ 107
♥ KQ8732
♦ AK
♣ K98

nt. ♠♥♦♣
N 1 2 4
S 1 2 4
E 2 3
W 2 3

Minimax:
4♥x W, 100

16
W / EW

♠ 6
♥ 10532
♦ QJ853
♣ AK6

♠ AQ98
♥ AKQ
♦ K762
♣ 92

♠ KJ432
♥ J974
♦ A4
♣ J10

♠ 1075
♥ 86
♦ 109
♣ Q87543

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 1 5 4 2
W 1 5 4 2

Minimax:
4♥ E, -650

17
N / none

♠ Q74
♥ J632
♦ K10
♣ AKJ9

♠ A2
♥ AQ84
♦ 92
♣ Q6542

♠ 10863
♥ K10975
♦ A3
♣ 87

♠ KJ95
♥
♦ QJ87654
♣ 103

nt. ♠♥♦♣
N 2 4
S 2 4
E 1 2 1
W 1 2

Minimax:
4♥ S, 130

18
E / NS

♠ J863
♥ 96
♦ K65
♣ Q1082

♠ AQ109
♥
♦ A9842
♣ J973

♠ K52
♥ AQ1073
♦ 103
♣ AK5

♠ 74
♥ KJ8542
♦ QJ7
♣ 64

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 4 4 3 4 4
W 3 5 2 4 4

Minimax:
4♠ W, -450

19
S / EW

♠ K432
♥ 43
♦ KJ98543

♠ AQ1097
♥ 75
♦ Q72
♣ K42

♠ J85
♥ A986
♦ 10
♣ QJ1075

♠ 6
♥ KQJ102
♦ A6
♣ A9863

nt. ♠♥♦♣
N 2 1 4
S 2 1 4
E 1
W 1 1

Minimax:
2♥ N, 130

20
W / all

♠ A2
♥ Q7642
♦ AQJ98
♣ 10

♠ KQ765
♥ 5
♦ 1076
♣ AQ74

♠ J
♥ A1083
♦ 4
♣ KJ98653

♠ 109843
♥ KJ9
♦ K532
♣ 2

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 1 3 2
W 1 5

Minimax:
5♥x N, -500

21
N / NS

♠ 5
♥ A42
♦ QJ108
♣ K5432

♠ A10432
♥ K9865
♦ QJ9

♠ J987
♥ 107
♦ AK642
♣ 86

♠ KQ6
♥ QJ3
♦ 9753
♣ A107

nt. ♠♥♦♣
N 1 2 3
S 1 3 3
E 2 1
W 2 1

Minimax:
3♠x W, 100

22
E / EW

♠ 75
♥ AKQJ5
♦ A96
♣ 852

♠ AK4
♥ 10
♦ K1042
♣ A10964

♠ 1063
♥ 962
♦ Q873
♣ QJ7

♠ QJ982
♥ 8743
♦ J5
♣ K3

nt. ♠♥♦♣
N 1 2
S 1 2
E 1 4 4
W 1 4 4

Minimax:
4♠ W, -130

23
S / all

♠ QJ532
♥ 43
♦ 10864
♣ J10

♠ A9
♥ A652
♦ Q952
♣ Q75

♠ 1084
♥ K87
♦ AKJ7
♣ AK6

♠ K76
♥ QJ109
♦ 3
♣ 98432

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 4 1 4 5 2
W 4 1 4 5 2

Minimax:
3NT E, -630

24
W / none

♠ J
♥ KQJ85
♦ 765
♣ KJ73

♠ Q1087
♥ 76
♦ AJ2
♣ Q942

♠ A653
♥ A103
♦ KQ108
♣ 65

♠ K942
♥ 942
♦ 943
♣ A108

nt. ♠♥♦♣
N 2 1
S 2 1
E 3 2
W 3 2

Minimax:
3♠ E, -140

25
N / EW

♠ A86
♥ 9
♦ A1064
♣ AQ984

♠ 732
♥ QJ75
♦ 875
♣ J72

♠ K104
♥ A864
♦ J92
♣ 1053

♠ QJ95
♥ K1032
♦ KQ3
♣ K6

nt. ♠♥♦♣
N 5 5 3 5 5
S 5 5 3 5 5
E
W

Minimax:
3NT S, 460

26
E / all

♠ K104
♥ 109
♣ KJ1097432

♠ J1032
♥ AQ932
♦ A4
♣ Q6

♠ AK9
♥ J8765
♦ QJ853

♠ Q87654
♥
♦ K762
♣ A85

nt. ♠♥♦♣
N 2
S 2
E 2 5 2
W 2 6 2

Minimax:
7♥x N, -800