

1
N / none

♠ J1084
♥ K865
♦ 76
♣ J86

♠ 5
♥ 7
♦ AKQ10942
♣ AQ109

♠ 97632
♥ 1042
♦ J83
♣ 54

♠ AKQ
♥ AQJ93
♦ 5
♣ K732

nt. ♠♥♦♣
N 2 3 2
S 2 3 2
E 4
W 4

Minimax:
4♥x S, -100

2
E / NS

♠ AK2
♥ J
♦ KQ532
♣ 8632

♠ 73
♥ AK9764
♦ J
♣ A975

♠ QJ
♥ Q105
♦ 8764
♣ KJ104

♠ 1098654
♥ 832
♦ A109
♣ Q

nt. ♠♥♦♣
N 5 5
S 5 5
E 4 4
W 4 4

Minimax:
6♥x W, 300

3
S / EW

♠ KJ94
♥ A3
♦ J1093
♣ J32

♠ 8652
♥
♦ AKQ8
♣ A9876

♠ A1073
♥ Q9542
♦ 765
♣ 10

♠ Q
♥ KJ10876
♦ 42
♣ KQ54

nt. ♠♥♦♣
N 1
S 1
E 4 3 1
W 4 3 1

Minimax:
4NTx S, -500

4
W / all

♠ 962
♥ 105
♦ Q109432
♣ AQ

♠ K5
♥ 98764
♦ AJ6
♣ 872

♠ AQ3
♥ AQJ2
♦ 85
♣ J963

♠ J10874
♥ K3
♦ K7
♣ K1054

nt. ♠♥♦♣
N 2 2
S 2 2
E 3 1
W 3 1

Minimax:
3♥ W, -140

5
N / NS

♠ 1074
♥ 65
♦ 9832
♣ A854

♠ A2
♥ J43
♦ A64
♣ K10973

♠ KJ98
♥ AK972
♦ 105
♣ Q6

♠ Q653
♥ Q108
♦ KQJ7
♣ J2

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 3 2 4 1 5
W3 2 4 1 4

Minimax:
4♥ E, -420

6
E / EW

♠ J2
♥ AK1053
♦ Q87
♣ 864

♠ A94
♥ 876
♦ KJ64
♣ Q92

♠ Q10765
♥ J92
♦ 9
♣ A1075

♠ K83
♥ Q4
♦ A10532
♣ KJ3

nt. ♠♥♦♣
N 2 3
S 2 3
E 1
W 1

Minimax:
2♥ S, 140

7
S / all

♠ J62
♥ AKJ9
♦ KQ653
♣ 4

♠ AK53
♥ 1054
♦ A2
♣ J873

♠ 10984
♥ 876
♦ 987
♣ KQ10

♠ Q7
♥ Q32
♦ J104
♣ A9652

nt. ♠♥♦♣
N 1 3 4 1
S 1 3 4 1
E
W

Minimax:
1♥ N, 140

8
W / none

♠ KQ7654
♥ 1083
♦ AK53
♣

♠ K109864
♥ 10
♦ 74
♣ J864

♠ Q75
♥ A8
♦ AK96
♣ Q1072

♠ AJ32
♥ J932
♦ QJ52
♣ 9

nt. ♠♥♦♣
N 2 3 2
S 2 3 2
E 3 2
W 3 2

Minimax:
3NTx S, -100

9
N / EW

♠ KQ85
♥ 10
♦ K7
♣ A108632

♠ 1097
♥ 962
♦ 42
♣ J9754

♠ 432
♥ AK874
♦ AJ96
♣ K

♠ AJ6
♥ QJ53
♦ Q10853
♣ Q

nt. ♠♥♦♣
N 2 3 1 3 2
S 2 3 1 3 2
E
W

Minimax:
1♠ N, 140

10
E / all

♠ 976
♥ A752
♦ A432
♣ KQ

♠ 42
♥ 104
♦ KQ65
♣ A10532

♠ AKJ8
♥ Q983
♦ 107
♣ J76

♠ Q1053
♥ KJ6
♦ J98
♣ 984

nt. ♠♥♦♣
N 1 1 1
S 1 1 1
E 1
W 2

Minimax:
2♣ W, -90

11
S / none

♠ AQJ107
♥ 764
♦ 52
♣ 843

♠ 653
♥ 983
♦ Q108
♣ AK95

♠ K2
♥ Q2
♦ J9763
♣ QJ102

♠ 984
♥ AKJ105
♦ AK4
♣ 76

nt. ♠♥♦♣
N 2 4 4
S 2 4 4
E 2 1
W 2 1

Minimax:
4♥ S, 420

12
W / NS

♠ J95
♥ J10765
♦ AQ54
♣ Q

♠ KQ76
♥
♦ 9832
♣ K10987

♠ 32
♥ AKQ98
♦ K6
♣ AJ43

♠ A1084
♥ 432
♦ J107
♣ 652

nt. ♠♥♦♣
N
S
E 3 2 3 2 5
W3 2 3 2 5

Minimax:
3NT E, -400

13
N / all

♠ J10
♥ 642
♦ Q42
♣ K10983

♠ AQ63
♥ K75
♦ AJ103
♣ Q5

N 2
W E ♥ AQJ98
S ♦ 975
♣ AJ72

♠ K98754
♥ 103
♦ K86
♣ 64

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 5 2 5 5 3
S 5 2 5 5 3
E 6 2 6 6 4
W 6 2 6 6 4

Minimax:
6NT W, -1440

14
E / none

♠ 974
♥ Q32
♦ AQJ
♣ 10765

♠ 63
♥ A10876
♦ 109543
♣ 3

N 2
W E ♥ KJ1085
S ♦ J76
♣ AQ984

♠ AQ2
♥ K954
♦ K82
♣ KJ2

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 2 2 1 1
S 2 2 1 1
E
W

Minimax:
1NT N, 120

15
S / NS

♠ J
♥ K862
♦ Q965
♣ AK32

♠ 10765
♥ Q953
♦ K73
♣ 85

N 2
W E ♥ AKQ84
S ♦ 104
♣ J104
♣ J96

♠ 932
♥ AJ7
♦ A82
♣ Q1074

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 1 3 3 4
S 1 3 3 5
E 1
W 1

Minimax:
5♣ S, 600

16
W / EW

♠ Q5
♥ AQ108
♦ AQJ3
♣ 954

♠ AJ74
♥ KJ53
♦ 10742
♣ Q

N 2
W E ♥ 9632
S ♦ 986
♣ K10732

♠ K108
♥ 7642
♦ K5
♣ AJ86

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 5 2 5 5 3
S 5 2 5 5 3
E
W

Minimax:
3NT S, 460

17
N / none

♠ AK87542
♥ 9
♦ 6
♣ Q943

♠ 963
♥ KQ6
♦ J10732
♣ 52

N 2
W E ♥ QJ73
S ♦ K9854
♣ A1087

♠ 10
♥ AJ108542
♦ AQ
♣ KJ6

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 1 5 4 4
S 1 5 4 4
E
W

Minimax:
4♠ N, 450

18
E / NS

♠ Q10
♥ Q1092
♦ AK96
♣ KJ6

♠ A854
♥ 86
♦ Q3
♣ Q10973

N 2
W E ♥ 7
S ♦ KJ74
♣ 10754
♣ A854

♠ KJ9632
♥ A53
♦ J82
♣ 2

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 2 4 2 3
S 2 3 2 2
E 2
W 2

Minimax:
5♣x W, 500

19
S / EW

♠ 72
♥ J982
♦ QJ1087
♣ 52

♠ AK10843
♥ A7
♦ A96
♣ K3

N 2
W E ♥ Q96
S ♦ 105
♣ 542
♣ AQ1087

♠ J5
♥ KQ643
♦ K3
♣ J964

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 1
S 1
E 5 6 4
W 5 6 4

Minimax:
7♥x S, -1400

20
W / all

♠ A72
♥ Q1063
♦ J54
♣ A42

♠ K3
♥ J54
♦ AQ1072
♣ Q75

N 2
W E ♥ QJ109864
S ♦ A97
♣ 86
♣ 10

♠ 5
♥ K82
♦ K93
♣ KJ9863

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 2 1 3
S 2 1 3
E 3
W 3

Minimax:
3♠ E, -140

21
N / NS

♠ Q63
♥ 8762
♦ Q4
♣ KQ95

♠ 85
♥ A1094
♦ K976
♣ A73

N 2
W E ♥ A1074
S ♦ J5
♣ J102
♣ J642

♠ KJ92
♥ KQ3
♦ A853
♣ 108

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 1 1 1
S 1 1 1
E 1 1
W 1 1

Minimax:
1NT S, 90

22
E / EW

♠ KJ85
♥ AJ
♦ 973
♣ 9742

♠ 104
♥ Q963
♦ KJ108
♣ AQJ

N 2
W E ♥ Q762
S ♦ K52
♣ Q62
♣ 1083

♠ A93
♥ 10874
♦ A54
♣ K65

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N
S
E 1 1 2 2 1
W 2 1 1 2 1

Minimax:
1NT W, -120

23
S / all

♠ 9
♥ J106
♦ 1082
♣ KQJ1065

♠ 10863
♥ 8743
♦ J65
♣ 92

N 2
W E ♥ J54
S ♦ AKQ2
♣ K743
♣ A8

♠ AKQ72
♥ 95
♦ AQ9
♣ 743

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 2 2 4
S 2 2 1 4
E 1
W 1

Minimax:
2♠ N, 130

24
W / none

♠ K74
♥ 765
♦ AJ63
♣ J54

♠ A
♥ AJ9832
♦ Q109
♣ 1083

N 2
W E ♥ Q1082
S ♦ KQ104
♣ 75
♣ AQ6

♠ J9653
♥
♦ K842
♣ K972

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 2 2 1
S 2 2 1
E 2 4
W 2 4

Minimax:
4♠x S, -300