

1
N / none

♠ AJ874
♥ 653
♦ 84
♣ 842

♠ KQ653
♥ A98
♦ Q92
♣ 75

N
W E S

♠ 109
♥ K107
♦ AKJ5
♣ AKQ6

♠ 2
♥ QJ42
♦ 10763
♣ J1093

nt. ♠♥♦♣
N 1 2 1 3
S 1 2 1 3
E 5 4 4 5 5
W 4 4 4 5 4

Minimax:
3NT E, -460

2
E / NS

♠ 2
♥ J98764
♦ 987
♣ A92

♠ 98654
♥ AQ10
♦ AQ
♣ 1086

N
W E S

♠ AQ73
♥ K3
♦ 1064
♣ QJ75

♠ KJ10
♥ 52
♦ KJ532
♣ K43

nt. ♠♥♦♣
N 1 1
S 1 1
E 2 3 1 3
W 2 3 3

Minimax:
1♠ W, -140

3
S / EW

♠ QJ7
♥ AQ1052
♦ K3
♣ Q63

♠ 103
♥ 84
♦ AQJ875
♣ 872

N
W E S

♠ AK64
♥ 93
♦ 10942
♣ AJ10

♠ 9852
♥ KJ76
♦ 6
♣ K954

nt. ♠♥♦♣
N 1 2 1
S 1 2 1
E 3
W 3

Minimax:
3♥x N, -100

4
W / all

♠ Q972
♥ Q5
♦ 1062
♣ KJ72

♠ AKJ8
♥ A2
♦ KJ87
♣ A103

N
W E S

♠ 10
♥ 876
♦ AQ543
♣ Q984

♠ 6543
♥ KJ10943
♦ 9
♣ 65

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

Minimax:
3NT E, -660

5
N / NS

♠ AQ43
♥ A875
♦ 106
♣ 1073

♠ K85
♥ J10
♦ A9532
♣ J95

N
W E S

♠ 1092
♥ Q643
♦ KQJ4
♣ A2

♠ J76
♥ K92
♦ 87
♣ KQ864

nt. ♠♥♦♣
N 1 2 1 3
S 1 2 1 3
E 2
W 2

Minimax:
3♦x W, 100

6
E / EW

♠ 643
♥ Q53
♦ J10742
♣ A8

♠ KJ
♥ AK972
♦ Q6
♣ 10543

N
W E S

♠ A72
♥ 106
♦ K83
♣ KQ976

♠ Q10985
♥ J84
♦ A95
♣ J2

nt. ♠♥♦♣
N 1
S 1
E 4 1 4 2 5
W 4 1 4 2 5

Minimax:
3NT W, -630

7
S / all

♠ AQ6
♥ A9852
♦ Q62
♣ K7

♠ J109754
♥ QJ7
♦ K3
♣ Q10

N
W E S

♠ K32
♥ 106
♦ J984
♣ J942

♠ 8
♥ K43
♦ A1075
♣ A8653

nt. ♠♥♦♣
N 3 1 5 4 4
S 2 1 5 4 4
E
W

Minimax:
4♥ N, 650

8
W / none

♠ J2
♥ 6
♦ K1083
♣ J108762

♠ KQ10763
♥ A2
♦ A742
♣ 5

N
W E S

♠ A985
♥ KQ7
♦ QJ5
♣ KQ4

♠ 4
♥ J1098543
♦ 96
♣ A93

nt. ♠♥♦♣
N 1
S 1
E 5 6 4
W 5 5 4

Minimax:
6♠ E, -980

9
N / EW

♠ 974
♥ 42
♦ K953
♣ A1043

♠ AK85
♥ Q97
♦ Q6
♣ 9875

N
W E S

♠ J102
♥ 653
♦ 8742
♣ Q62

♠ Q63
♥ AKJ108
♦ AJ10
♣ KJ

nt. ♠♥♦♣
N 2 2 3 4 2
S 3 3 4 4 3
E
W

Minimax:
4♥ S, 420

10
E / all

♠ J74
♥ 3
♦ K6
♣ AKJ9753

♠ 83
♥ A95
♦ QJ98532
♣ 2

N
W E S

♠ A9652
♥ KJ872
♦ 7
♣ Q8

♠ KQ10
♥ Q1064
♦ A104
♣ 1064

nt. ♠♥♦♣
N 4
S 4
E 2 2
W 2 2

Minimax:
4NT S, 630

11
S / none

♠ 1092
♥ 62
♦ K
♣ AQ108632

♠ J86
♥ AK9
♦ A1074
♣ KJ7

N
W E S

♠ AQ75
♥ Q874
♦ Q6532
♣

♠ K43
♥ J1053
♦ J98
♣ 954

nt. ♠♥♦♣
N 1
S 1
E 4 4 5
W 3 4 4 5

Minimax:
4♥ E, -420

12
W / NS

♠ KQ7
♥ J103
♦ A3
♣ AJ985

♠ AJ63
♥ 864
♦ 852
♣ 432

N
W E S

♠ 54
♥ 92
♦ KQ976
♣ KQ76

♠ 10982
♥ AKQ75
♦ J104
♣ 10

nt. ♠♥♦♣
N 3 3 5 1 2
S 2 3 5 1 2
E
W

Minimax:
4♥ S, 650

13
N / all

♠ AQJ32
♥ 85
♦ Q105
♣ 743

♠ 632
♥ K8643
♦ AKQ106
♣

N
W E S

♠ K10864
♥ QJ1097
♦ J9
♣ J

♠ 975
♥ AK4
♦ A72
♣ 9852

nt. ♠♥♦♣
N 1
S 1
E 1 3 2 1
W 1 3 2 1

Minimax:
2♥ E, -140

14
E / none

♠ 987
♥ 4
♦ Q8
♣ AJ109864

♠ J65
♥ KJ652
♦ 2
♣ Q532

N
W E S

♠ AKQ432
♥ A98
♦ J974
♣

♠ 10
♥ Q1073
♦ AK10653
♣ K7

nt. ♠♥♦♣
N 2 2
S 1 2
E 5 3
W 5 3

Minimax:
4♠ E, -450

15
S / NS

♠ A764
♥ J3
♦ 3
♣ AK9654

♠ Q852
♥ A952
♦ 97
♣ 872

N
W E S

♠ K9
♥ Q10876
♦ 1084
♣ Q103

♠ J103
♥ K4
♦ AKQJ652
♣ J

nt. ♠♥♦♣
N 5 3 5 3
S 5 3 5 3
E
W

Minimax:
3NT N, 660

16
W / EW

♠ J986
♥ 43
♦ 542
♣ KQJ2

♠ AK74
♥ J1092
♦ A
♣ 8754

N
W E S

♠ 532
♥ A8
♦ KQJ973
♣ A3

♠ Q10
♥ KQ765
♦ 1086
♣ 1096

nt. ♠♥♦♣
N 1
S 1
E 4 3 3 4 2
W 4 3 2 4 2

Minimax:
3NT E, -630