

1
N / none

♠ AQ107
♥ Q102
♦ A5
♣ A865

♠ K2
♥ A6
♦ 108632
♣ KQJ4

♠ J843
♥ 974
♦ 94
♣ 10732

W N E S

♠ 965
♥ KJ853
♦ KQJ7
♣ 9

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♥ S +450

2
E / NS

♠ 1042
♥ AKJ1042
♦ J
♣ A87

♠ 5
♥ 9875
♦ Q
♣ KJ109432

♠ K9863
♥ Q6
♦ 109873
♣ 5

W N E S

♠ AQJ7
♥ 3
♦ AK6542
♣ Q6

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N 6 4 6 3 2
S 6 4 6 4 2
E
W

Minimax:
6NT N +1440

3
S / EW

♠ 109
♥ J94
♦ J1072
♣ J654

♠ AKQ8642
♥ Q
♦ A6
♣ AQ10

♠ J7
♥ K107
♦ KQ54
♣ 8732

W N E S

♠ 53
♥ A86532
♦ 983
♣ K9

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N
S
E 6 6 1 5 4
W 5 6 1 4 4

Minimax:
6NT E -1440

4
W / all

♠ A75
♥ AQ1053
♦ A86
♣ A8

♠ Q1083
♥ J986
♦ J102
♣ 53

♠ J962
♥ K74
♦ 3
♣ K10976

W N E S

♠ K4
♥ 2
♦ KQ9754
♣ QJ42

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N 6 2 5 7 4
S 6 2 5 7 4
E
W

Minimax:
7♠ S +2140

5
N / NS

♠ 865
♥ AKQ82
♦ J5
♣ A87

♠ KQ2
♥ 65
♦ AQ7
♣ KQJ43

♠ AJ1094
♥ J4
♦ 32
♣ 10952

W N E S

♠ 73
♥ 10973
♦ K109864
♣ 6

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♠ W +300

6
E / EW

♠ K872
♥ A
♦ 108654
♣ Q104

♠ AQJ654
♥ J7
♦ AJ
♣ 953

♠ 109
♥ K643
♦ Q9
♣ A8762

W N E S

♠ 3
♥ Q109852
♦ K732
♣ KJ

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3♥ S +140

7
S / all

♠ J102
♥ J75
♦ KQ32
♣ 543

♠ AKQ5
♥ K98
♦ A865
♣ AQ

♠ 74
♥ Q6432
♦ 94
♣ KJ87

W N E S

♠ 9863
♥ A10
♦ J107
♣ 10962

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♥ W -650

8
W / none

♠ 9865
♥ 8643
♦ A53
♣ 108

♠ KJ1074
♥ 75
♦ K102
♣ Q97

♠ Q2
♥ AKQJ10
♦ J6
♣ AK63

W N E S

♠ A3
♥ 92
♦ Q9874
♣ J542

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♥ W -450

9
N / EW

♠ K10
♥ AQ
♦ AK94
♣ AQ742

♠ QJ632
♥ 8754
♦ 3
♣ K86

♠ 95
♥ J93
♦ QJ87652
♣ 5

W N E S

♠ A874
♥ K1062
♦ 10
♣ J1093

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N 6 4 5 3 6
S 6 4 5 3 6
E
W

Minimax:
6NT S +990

10
E / all

♠ K9
♥ J109876
♦ 7
♣ J962

♠ A1086
♥ AKQ3
♦ A95
♣ A7

♠ 72
♥ 5
♦ KQ643
♣ KQ543

W N E S

♠ QJ543
♥ 42
♦ J1082
♣ 108

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N
S
E 5 4 3 6 6
W 5 4 3 6 6

Minimax:
6♠ W -1370

11
S / none

♠ 109
♥ KQJ8765
♦ 1092
♣ 4

♠ 874
♥ 109
♦ AQJ85
♣ QJ3

♠ Q32
♥ 32
♦ K764
♣ A1072

W N E S

♠ AKJ65
♥ A4
♦ 3
♣ K9865

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N 2 5
S 2 5
E 2
W 2

Minimax:
4♥ N +450

12
W / NS

♠ 102
♥ J54
♦ 1086543
♣ 85

♠ AKQJ543
♥ 7
♦ AK7
♣ KQ

♠ 96
♥ A863
♦ Q
♣ J107643

W N E S

♠ 87
♥ KQ1092
♦ J92
♣ A92

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N
S
E 5 6 2 1 5
W 5 6 2 1 5

Minimax:
6♠ E -980

13
N / all

♠ KJ972
♥ Q2
♦ Q1064
♣ KJ

♠ 8543
♥ J109
♦ 72
♣ 6532

♠ A6
♥ 653
♦ AK8
♣ AQ1084

W N E S

♠ Q10
♥ AK874
♦ J953
♣ 97

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
2♦ N +110

14
E / none

♠ 1032
♥ A832
♦ 95
♣ QJ63

♠ A7
♥ KQ76
♦ K84
♣ A1092

♠ Q98
♥ 1095
♦ AQJ63
♣ 84

W N E S

♠ KJ654
♥ J4
♦ 1072
♣ K75

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT W -400

15
S / NS

♠ 3
♥ 98643
♦ 972
♣ J532

♠ K94
♥ Q72
♦ Q843
♣ AQ8

♠ AJ1082
♥ KJ105
♦ A5
♣ 74

W N E S

♠ Q765
♥ A
♦ KJ106
♣ K1096

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT E -460

16
W / EW

♠ KQ7
♥ K5
♦ 1062
♣ QJ1087

♠ A1084
♥ 1094
♦ K843
♣ 62

♠ 93
♥ A87632
♦ AJ75
♣ A

W N E S

♠ J652
♥ QJ
♦ Q9
♣ K9543

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N 2
S 2
E 2 2 5 5
W 2 2 5 5

Minimax:
5♥ W -650

17
N / none

♠ 10984
♥ J3
♦ K108
♣ K943

♠ KJ5
♥ K
♦ AQ
♣ AQJ8762

♠ A62
♥ A72
♦ 765432
♣ 5

W N E S

♠ Q73
♥ Q1098654
♦ J9
♣ 10

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT W -430

18
E / NS

♠ 942
♥ J85
♦ A5432
♣ 104

♠ AQ65
♥ K962
♦ 87
♣ AJ6

♠ 7
♥ Q73
♦ QJ1096
♣ K932

W N E S

♠ KJ1083
♥ A104
♦ K
♣ Q875

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
2♥ E -110

19
S / EW

♠ QJ1065
♥ 5
♦ 85
♣ Q10732

♠ A
♥ 9764
♦ KQ6
♣ KJ986

♠ 873
♥ AKQ1032
♦ 73
♣ 54

W N E S

♠ K942
♥ J8
♦ AJ10942
♣ A

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
5♠ N -100

20
W / all

♠ K3
♥ AJ86
♦ 1065
♣ KJ85

♠ Q975
♥ K75
♦ A93
♣ 972

♠ 1062
♥ 1093
♦ Q74
♣ AQ104

W N E S

♠ AJ84
♥ Q42
♦ KJ82
♣ 63

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT S +600

21
N / NS

♠ 82
♥ K10953
♦ K
♣ Q10653

♠ KQ7
♥ Q84
♦ J8642
♣ 97

♠ A5
♥ A762
♦ AQ93
♣ A42

W N E S

♠ J109643
♥ J
♦ 1075
♣ KJ8

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT W -430

22
E / EW

♠ KJ73
♥ AJ3
♦ Q1064
♣ 76

♠ 986
♥ 106
♦ AK
♣ KQJ1084

♠ AQ1052
♥ Q9
♦ 985
♣ A93

W N E S

♠ 4
♥ K87542
♦ J732
♣ 52

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3♠ W -140

23
S / all

♠ 106
♥ AQ8753
♦ A64
♣ 52

♠ KJ4
♥ KJ2
♦ J9875
♣ 108

♠ Q872
♥ 94
♦ Q1032
♣ QJ3

W N E S

♠ A953
♥ 106
♦ K
♣ AK9764

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♥ N +620

24
W / none

♠ QJ986
♥ K1092
♦ AQ8
♣ A

♠ 10
♥ J87
♦ K107543
♣ Q54

♠ A73
♥ AQ53
♦ 2
♣ K9762

W N E S

♠ K542
♥ 64
♦ J96
♣ J1083

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♠ W +100