

1
N / none

♠ KQ86
♥ J102
♦ A94
♣ 1063

♠ 105
♥ A643
♦ J52
♣ QJ54

♠ J97
♥ Q975
♦ K87
♣ A82

W N E S

♠ A432
♥ K8
♦ Q1063
♣ K97

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
2♠ N +140

2
E / NS

♠ AJ107
♥ K10
♦ 542
♣ Q742

♠ Q5
♥ A743
♦ Q93
♣ AKJ10

♠ K42
♥ Q982
♦ A108
♣ 983

W N E S

♠ 9863
♥ J65
♦ KJ76
♣ 65

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
2♥ E -140

3
S / EW

♠ KQ10
♥ J7
♦ KQ93
♣ KQ106

♠ J7643
♥ K105
♦ 2
♣ A743

♠ A92
♥ AQ84
♦ J1084
♣ 95

W N E S

♠ 85
♥ 9632
♦ A765
♣ J82

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
3♠ E -140

4
W / all

♠ 106
♥ 4
♦ A9876
♣ Q8742

♠ AKJ42
♥ Q3
♦ 43
♣ AK65

♠ Q983
♥ J8
♦ KQJ10
♣ 1093

W N E S

♠ 75
♥ AK1097652
♦ 52
♣ J

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
5♥x S -500

5
N / NS

♠ AJ
♥ 97
♦ A1097
♣ KQ1093

♠ K1084
♥ Q1053
♦ 3
♣ J742

♠ 96
♥ A864
♦ Q852
♣ A86

W N E S

♠ Q7532
♥ KJ2
♦ KJ64
♣ 5

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
3♦ S +130

6
E / EW

♠ 43
♥ AKQ862
♦ 863
♣ 93

♠ Q
♥ J9
♦ AK52
♣ AKQ1064

♠ J1095
♥ 1075
♦ J1074
♣ J5

W N E S

♠ AK8762
♥ 43
♦ Q9
♣ 872

nt ♠♥♦♣

N 1 1
S 1 1
E 4 4
W 4 4

Minimax:
3♣ W -130

7
S / all

♠ A10954
♥ KJ3
♦ KJ54
♣ 6

♠ Q6
♥ 10974
♦ A10
♣ K10975

♠ J
♥ AQ2
♦ 9873
♣ AQ843

W N E S

♠ K8732
♥ 865
♦ Q62
♣ J2

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
4♣ E -130

8
W / none

♠ AQ842
♥ 83
♦ Q85
♣ J104

♠ 10
♥ A72
♦ 72
♣ AKQ7532

♠ J9763
♥ K64
♦ J963
♣ 6

W N E S

♠ K5
♥ QJ1095
♦ AK104
♣ 98

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
3♥x S -100

9
N / EW

♠ K7
♥ 6
♦ Q743
♣ AJ8763

♠ 865
♥ AK10832
♦ AJ65

♠ QJ1032
♥ J4
♦ 8
♣ Q10954

W N E S

♠ A94
♥ Q975
♦ K1092
♣ K2

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
3♥ W -140

10
E / all

♠ Q75
♥ 654
♦ 1054
♣ KQ42

♠ AJ8
♥ KQJ107
♦ 7
♣ 10986

♠ K
♥ A832
♦ KQ32
♣ AJ73

W N E S

♠ 1096432
♥ 9
♦ AJ986
♣ 5

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
4♥ E -650

11
S / none

♠ K84
♥ K10942
♦ 9
♣ 10874

♠ AJ1076
♥ Q
♦ QJ753
♣ K5

♠ 532
♥ AJ73
♦ AK42
♣ A9

W N E S

♠ Q9
♥ 865
♦ 1086
♣ QJ632

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
6NT W -990

12
W / NS

♠ KQ102
♥ K
♦ Q9763
♣ 765

♠ 84
♥ J107
♦ AK10
♣ J10984

♠ A763
♥ A654
♦ 82
♣ AK2

W N E S

♠ J95
♥ Q9832
♦ J54
♣ Q3

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
3NT E -430

13
N / all

♠ 9765
♥ KQ9
♦ 4
♣ KQ642

♠ K
♥ 10862
♦ K10862
♣ A108

♠ 8
♥ J743
♦ AQJ53
♣ J75

W N E S

♠ AQJ10432
♥ A5
♦ 97
♣ 93

nt ♠♥♦♣

N 1 5 5
S 1 5 5
E 1 1
W 1 1

Minimax:
4♠ S +650

14
E / none

♠ K85
♥ 953
♦ Q652
♣ Q52

♠ 10
♥ AK1074
♦ K8
♣ J9873

♠ J9632
♥ 6
♦ AJ10974
♣ K

W N E S

♠ AQ74
♥ QJ82
♦ 3
♣ A1064

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
2♥ E -90

15
S / NS

♠ 95
♥ 973
♦ AQ542
♣ Q108

♠ A762
♥ 5
♦ K107
♣ K7653

♠ Q108
♥ AKQ64
♦ 86
♣ A92

W N E S

♠ KJ43
♥ J1082
♦ J93
♣ J4

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
1♥ E -140

16
W / EW

♠ AKJ65
♥ 7
♦ AQ8762
♣ 6

♠ 983
♥ J86
♦ KJ3
♣ A943

♠ Q42
♥ Q932
♦ 10
♣ KJ875

W N E S

♠ 107
♥ AK1054
♦ 954
♣ Q102

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
5♦ N +400

17
N / none

♠ Q753
♥ AJ
♦ KJ1076
♣ 98

♠ J
♥ Q10863
♦ Q
♣ AKQ643

♠ K1042
♥ K952
♦ 983
♣ 102

W N E S

♠ A986
♥ 74
♦ A542
♣ J75

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
4♠ N -300

18
E / NS

♠ Q843
♥ 97
♦ KJ1065
♣ 104

♠ 6
♥ AK6432
♦ A432
♣ AK

♠ AKJ92
♥ QJ108
♦ 9
♣ Q52

W N E S

♠ 1075
♥ 5
♦ Q87
♣ J98763

nt ♠♥♦♣

N 1
S 1
E 7 6 7 2 3
W 7 6 7 2 3

Minimax:
7NT W -1520

19
S / EW

♠ 1087
♥ A83
♦ 8763
♣ 1042

♠ J96432
♥ 42
♦ 1052
♣ KJ

♠ A5
♥ Q965
♦ A
♣ AQ9863

W N E S

♠ KQ
♥ KJ107
♦ KQJ94
♣ 75

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
3♠ W -140

20
W / all

♠ Q6
♥ A9743
♦ 753
♣ Q74

♠ J72
♥ Q105
♦ A42
♣ A1032

♠ A9854
♥ K82
♦ 96
♣ KJ5

W N E S

♠ K103
♥ J6
♦ KQJ108
♣ 986

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
1♠ E -140

21
N / NS

♠ J53
♥ QJ8654
♦ 65
♣ Q4

♠ AKQ92
♥ 92
♦ 984
♣ K85

♠ 8
♥ AK107
♦ AKQJ
♣ J932

W N E S

♠ 10764
♥ 3
♦ 10732
♣ A1076

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
3NT W -460

22
E / EW

♠ 108
♥ K843
♦ 8
♣ 1076542

♠ 974
♥ 6
♦ Q9632
♣ AQ93

♠ AKJ
♥ AQJ1072
♦ A10
♣ KJ

W N E S

♠ Q6532
♥ 95
♦ KJ754
♣ 8

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
6NT W -1440

23
S / all

♠ 95
♥ K10754
♦ KJ72
♣ 43

♠ J10732
♥ A86
♦ 4
♣ AQ98

♠ AKQ4
♥ J32
♦ A8
♣ 10765

W N E S

♠ 86
♥ Q9
♦ Q109653
♣ KJ2

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
4♠ E -620

24
W / none

♠ J74
♥ 73
♦ 8763
♣ QJ105

♠ AK65
♥ QJ84
♦ K105
♣ A6

♠ Q3
♥ K96
♦ AQJ2
♣ K983

W N E S

♠ 10982
♥ A1052
♦ 94
♣ 742

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
6NT E -990