

1
N / none

♠ 952
♥ 9864
♦ Q9542
♣ 7

♠ AK1063
♥ KQJ
♦ A86
♣ K9

W N E S
♥ 3
♦ KJ1073
♣ A832

♠ J8
♥ A10752
♦ QJ10654
♣

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6NT W -990

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

2
E / NS

♠ KJ4
♥ J83
♦ A85
♣ J753

♠ A10975
♥ AK
♦ K93
♣ AQ9

W N E S
♥ 1096542
♦ Q2
♣ 42

♠ Q86
♥ 1096542
♦ Q2
♣ 42

♠ 32
♥ Q7
♦ J10764
♣ K1086

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ W -450

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

3
S / EW

♠ A1065
♥ A85
♦ A
♣ QJ532

♠ K9742
♥ K3
♦ J432
♣ 87

W N E S
♥ QJ76
♦ KQ9876
♣ 94

♠ 8
♥ QJ76
♦ KQ9876
♣ 94

♠ QJ3
♥ 10942
♦ 105
♣ AK106

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT N +430

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

4
W / all

♠ AQ965
♥ 64
♦ Q73
♣ K83

♠ J104
♥ K1085
♦ 62
♣ AJ102

W N E S
♥ AJ73
♦ A84
♣ Q9754

♠ 7
♥ AJ73
♦ A84
♣ Q9754

♠ K832
♥ Q92
♦ KJ1095
♣ 6

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♣ N -500

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

5
N / NS

♠ Q986532
♥ J108
♦ J
♣ Q4

♠ AK
♥ K93
♦ AQ7
♣ KJ1098

W N E S
♥ AQ54
♦ 98652
♣ A762

♠ AK
♥ K93
♦ AQ7
♣ KJ1098

♠ J1074
♥ 762
♦ K1043
♣ 53

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6NT W -990

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

6
E / EW

♠ A2
♥ 6
♦ AQJ876
♣ AJ53

♠ QJ9864
♥ A4
♦ 1093
♣ 108

W N E S
♥ KQJ10832
♦ K5
♣ 64

♠ 53
♥ KQJ10832
♦ K5
♣ 64

♠ K107
♥ 975
♦ 42
♣ KQ972

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♣ S +400

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

7
S / all

♠ 9864
♥ K742
♦ A
♣ Q943

♠ 10532
♥ 86
♦ Q94
♣ A652

W N E S
♥ AKQJ
♦ AQ10
♣ KJ10832

♠ 7
♥ J953
♦ 765
♣ KJ1087

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ E -650

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

8
W / none

♠ A85
♥ A874
♦ A9652
♣ 2

♠ J92
♥ Q2
♦ Q1087
♣ AQJ7

W N E S
♥ KQ43
♦ 10653
♣ 3

♠ 1076
♥ KJ9
♦ KJ4
♣ K943

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♣ E +100

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

9
N / EW

♠ K53
♥ K876543
♦ K
♣ 74

♠ 987
♥ 10
♦ J764
♣ AJ862

W N E S
♥ AQ1064
♦ Q2
♣ Q10932

♠ 1084
♥ K532
♦ 1084
♣ 432

♠ J2
♥ AJ9
♦ A85
♣ K10953

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ E +200

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

10
E / all

♠ Q953
♥ A7
♦ AQ972
♣ Q6

♠ 1084
♥ K532
♦ 1084
♣ 432

W N E S
♥ J762
♦ 94
♣ J653

♠ AK
♥ QJ1086
♦ K
♣ AKJ97

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
7NT N +2220

N 7 6 6 6 7
S 7 6 6 6 7
E 7 6 6 6 7
W 7 6 6 6 7

11
S / none

♠ AK2
♥ Q1042
♦ Q32
♣ 982

♠ QJ103
♥ KJ5
♦ AKJ108
♣ J

W N E S
♥ 875
♦ 8
♣ 9754

♠ 964
♥ A9763
♦ 6
♣ A643

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♣ W +100

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

12
W / NS

♠ 5
♥ KQJ32
♦ AK4
♣ 9652

♠ Q1096
♥ 87
♦ 10653
♣ J73

W N E S
♥ AKJ832
♦ 104
♣ J98

♠ 74
♥ A965
♦ Q72
♣ KQ108

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♥ N +650

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

13
N / all

♠ K32
♥ 9
♦ K1032
♣ K8652

♠ 4
♥ AQ742
♦ A9654
♣ Q10

W N E S
♥ Q765
♦ KJ83
♣ QJ7

♠ AJ1098
♥ 1065
♦ 8
♣ J973

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ S -500

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

14
E / none

♠ Q7653
♥ 832
♦ AK
♣ AK5

♠ AJ
♥ Q1076
♦ J10542
♣ 74

W N E S
♥ 42
♦ K
♣ A9863

♠ K1098
♥ AJ954
♦ 7
♣ Q63

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♣ N +140

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

15
S / NS

♠ 6
♥ 1075
♦ J10874
♣ 8732

♠ 10954
♥ A984
♦ K6
♣ Q96

W N E S
♥ Q732
♦ Q2
♣ Q53

♠ AKJ8
♥ KJ63
♦ A92
♣ A4

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♣ N +110

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

16
W / EW

♠ AK4
♥ KQJ
♦ A986
♣ 952

♠ 852
♥ 8754
♦ J10432
♣ 10

W N E S
♥ J1096
♦ 109
♣ KQ5

♠ Q73
♥ A632
♦ 7
♣ AK763

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ S +450

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

17
N / none

♠ 972
♥ A1065
♦ AKQ752
♣

♠ KQJ10654
♥ 2
♦ AKQJ9

W N E S
♥ 83
♦ K3
♣ J10843

♠ A
♥ QJ9874
♦ 96
♣ 6532

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♣ W +300

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

18
E / NS

♠ AK82
♥ J83
♦ Q32
♣ 853

♠ 974
♥ AK2
♦ K75
♣ KJ92

W N E S
♥ 1053
♦ Q1075
♣ AJ1086

♠ QJ6
♥ 964
♦ 94
♣ AQ1064

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♥ E -140

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

19
S / EW

♠ 85
♥ 32
♦ A109
♣ J109865

♠ K742
♥ 9
♦ J653
♣ KQ32

W N E S
♥ AJ93
♦ AKJ1065
♣ Q

♠ Q106
♥ Q874
♦ K8742
♣ A

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ E -620

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

20
W / all

♠ A1084
♥ K
♦ J743
♣ A983

♠ 76
♥ A10874
♦ K52
♣ K72

W N E S
♥ 9532
♦ J2
♣ AQ986

♠ KQJ
♥ Q9653
♦ 10
♣ QJ104

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♣ N +140

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

21
N / NS

♠ 964
♥ 7
♦ A952
♣ A10984

♠ AJ10
♥ J10954
♦ KQ1076
♣

W N E S
♥ K53
♦ KQ862
♣ J

♠ Q872
♥ A3
♦ 843
♣ KJ32

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ W -450

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

22
E / EW

♠ 1096
♥ 1064
♦ KQ59
♣ KQ9

♠ K8742
♥ A8
♦ 72
♣ J1053

W N E S
♥ QJ3
♦ Q975
♣ J94

♠ A5
♥ KJ32
♦ A1086
♣ A82

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♥ S +140

N 2 1 3 4 2
S 2 1 3 4 2
E 7 6 4
W 7 6 4

23
S / all

♠ 102
♥ AKJ10
♦ 10763
♣ Q52

♠ J84
♥ Q8643
♦ K2
♣ AK9

W N E S
♥ AQ963
♦ 72
♣ A984

♠ K75
♥ 95
♦ QJ5
♣ J8643

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♣ E -620

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

24
W / none

♠ K10864
♥ A74
♦ AJ654
♣

♠ Q5
♥ 82
♦ K943
♣ Q9832

W N E S
♥ A9
♦ KQJ63
♣ A65

♠ J732
♥ 1095
♦ QJ10872
♣

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♣ N -100

N 2
S 2
E 1 2
W 2 3