

1
N / none

♠ K9
♥ Q964
♦ KQ973
♣ 108

♠ A108654
♥ AK52
♦ Q96

♠ QJ
♥ J873
♦ AJ1054
♣ J4

N
W E
S

♠ 732
♥ 10
♦ 862
♣ AK7532

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
4♠x N -300

2
E / NS

♠ KQ43
♥ K97
♦ AQJ
♣ 1082

♠ A9
♥ 632
♦ 8732
♣ Q75

♠ 1065
♥ AQJ854
♦ K94
♣ 3

♠ AQJ743
♥ Q5
♦ J6
♣ KJ8

N
W E
S

♠ 872
♥ 10
♦ 1065
♣ AKJ964

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
4NT S +630

3
S / EW

♠ 109
♥ 6
♦ A98732
♣ A973

♠ 52
♥ AKJ832
♦ Q54
♣ 54

♠ AQJ743
♥ Q5
♦ J6
♣ KJ8

N
W E
S

♠ K86
♥ 10974
♦ K10
♣ Q1062

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
5♠x S -500

4
W / all

♠ K62
♥ K93
♦ 1098
♣ J863

♠ 97
♥ Q87
♦ J62
♣ AK974

♠ QJ84
♥ J1054
♦ AQ43
♣ 10

N
W E
S

♠ A1053
♥ A62
♦ K75
♣ Q52

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
1♥ W -110

5
N / NS

♠ A7432
♥ 9543
♦ 75
♣ 83

♠ KQ106
♥ AJ
♦ AQ94
♣ AJ4

♠ J95
♥ K107
♦ KJ32
♣ K75

N
W E
S

♠ 8
♥ Q862
♦ 1086
♣ Q10962

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
6NT W -990

6
E / EW

♠ AQ8
♥ 86
♦ K1093
♣ AJ92

♠ K652
♥ AK1054
♦ A64
♣ 5

♠ J973
♥ 32
♦ J72
♣ K1086

N
W E
S

♠ 104
♥ QJ97
♦ Q85
♣ Q743

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
2NT N +120

7
S / all

♠ AK
♥ 3
♦ AKQ76
♣ Q10843

♠ 652
♥ AJ1098
♦ 953
♣ 92

♠ QJ10
♥ Q752
♦ J4
♣ K765

N
W E
S

♠ 98743
♥ K64
♦ 1082
♣ AJ

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
3NT S +600

8
W / none

♠ AQ753
♥ K5
♦ J65
♣ 764

♠ 8
♥ AJ1082
♦ KQ832
♣ 109

♠ 109642
♥ 9763
♦ A104
♣ A

♠ Q932
♥ 1072
♦ AK87
♣ J5

N
W E
S

♠ KJ
♥ Q4
♦ 97
♣ KQJ8532

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
4♥ W -450

9
N / EW

♠ 864
♥ KJ65
♦ QJ
♣ Q1072

♠ A75
♥ Q8
♦ 9432
♣ AK43

♠ Q932
♥ 1072
♦ AK87
♣ J5

N
W E
S

♠ KJ10
♥ A943
♦ 1065
♣ 986

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
2♠ W -110

10
E / all

♠ 8
♥ AJ62
♦ 5
♣ QJ109875

♠ AK92
♥ KQ
♦ AJ632
♣ A3

♠ J1053
♥ 10974
♦ K1087
♣ 4

N
W E
S

♠ Q764
♥ 853
♦ Q94
♣ K62

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
5♠ W -650

11
S / none

♠ A104
♥ K
♦ J10732
♣ J1097

♠ K965
♥ 10865
♦ AQ4
♣ Q4

♠ Q2
♥ AJ97432
♦ 6
♣ AK8

N
W E
S

♠ J873
♥ Q
♦ K985
♣ 6532

nt ♠♥♦♣

N 1
S 1
E 6 3 6 1
W 5 3 6 1

Minimax:
6NT E -990

12
W / NS

♠ Q543
♥ AQ1032
♦ Q106
♣ 8

♠ AKJ87
♥ 5
♦ K9
♣ A7654

♠ 1092
♥ K98
♦ AJ742
♣ J9

N
W E
S

♠ 6
♥ J764
♦ 853
♣ KQ1032

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
4♠ W -420

13
N / all

♠ 2
♥ J84
♦ A853
♣ AK932

♠ Q7653
♥ AK9632
♦ J6
♣

♠ K984
♥ Q75
♦ 107
♣ J854

N
W E
S

♠ AJ10
♥ 10
♦ KQ942
♣ Q1076

nt ♠♥♦♣

N 1 5 6
S 1 4 6
E 3 2
W 3 2

Minimax:
6♠ W +800

14
E / none

♠ Q9873
♥ 986
♦ Q106
♣ 76

♠ 1054
♥ Q107
♦ A75
♣ K1053

♠ A2
♥ AK3
♦ K8432
♣ Q94

N
W E
S

♠ KJ6
♥ J542
♦ J9
♣ AJ82

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
2♠ W -130

15
S / NS

♠ K3
♥ A52
♦ AJ109
♣ 10753

♠ 10642
♥ 8
♦ Q64
♣ AKQ42

♠ J85
♥ J974
♦ 875
♣ J86

N
W E
S

♠ AQ97
♥ KQ1063
♦ K32
♣ 9

nt ♠♥♦♣

N 2 3 5 5 2
S 2 3 5 6 2
E 3
W

Minimax:
6♠ S +1370

16
W / EW

♠ 3
♥ AQJ986
♦ Q8
♣ AJ103

♠ AK109875
♥ 52
♦ AK
♣ KQ

♠ Q6
♥ 73
♦ 1096432
♣ 952

N
W E
S

♠ J42
♥ K104
♦ J75
♣ 8764

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
5♥x N -300

17
N / none

♠ Q109
♥ J742
♦ Q752
♣ Q5

♠ A86
♥ K96
♦ 86
♣ J10874

♠ 532
♥ Q83
♦ J10943
♣ A3

N
W E
S

♠ KJ74
♥ A105
♦ AK
♣ K962

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
3NT S +400

18
E / NS

♠ J95
♥ 873
♦ A6
♣ 108754

♠ AQ1062
♥ 104
♦ 753
♣ QJ3

♠ 43
♥ AK52
♦ J1082
♣ A62

N
W E
S

♠ K87
♥ QJ96
♦ KQ94
♣ K9

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
1NT W -120

19
S / EW

♠ J6
♥ Q6
♦ AJ843
♣ K953

♠ A2
♥ K87543
♦ 102
♣ Q74

♠ 98
♥ AJ102
♦ Q96
♣ AJ62

N
W E
S

♠ KQ107543
♥ 9
♦ K75
♣ 108

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
4♠ S +420

20
W / all

♠ 10
♥ K107
♦ AJ1062
♣ KQ65

♠ J8753
♥ A8642
♦ KQ
♣ 4

♠ AK94
♥ 93
♦ 987
♣ J872

N
W E
S

♠ Q62
♥ QJ5
♦ 543
♣ A1093

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
5♠x N -500

21
N / NS

♠ 96
♥ Q982
♦ A4
♣ QJ875

♠ K1042
♥ AJ
♦ J873
♣ K32

♠ QJ85
♥ K63
♦ Q102
♣ A104

N
W E
S

♠ A73
♥ 10754
♦ K965
♣ 96

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
1♠ W -140

22
E / EW

♠ K
♥ 3
♦ AQ9872
♣ Q10876

♠ A104
♥ QJ1082
♦ K3
♣ AJ3

♠ Q9865
♥ AK7
♦ 1054
♣ K4

N
W E
S

♠ J732
♥ 9654
♦ J6
♣ 952

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
6NT W -1440

23
S / all

♠ 42
♥ 92
♦ 10965432
♣ 73

♠ J86
♥ AQ10863
♦ QJ
♣ 54

♠ 109
♥ 74
♦ A87
♣ AQ10962

N
W E
S

♠ AKQ753
♥ KJ5
♦ K
♣ KJ8

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:
2♥ W -110

24
W / none

♠ AK8642
♥ AKQ64
♦ 72
♣

♠ Q93
♥ J2
♦ 10986
♣ QJ95

♠ J105
♥ 103
♦ KQ
♣ AK6432

N
W E
S

♠ 7
♥ 9875
♦ AJ543
♣ 1087

nt ♠♥♦♣

N 1 5 7 4
S 1 5 7 4
E 1
W 1

Minimax:
7♥ S +1510