

1
N / none

♠ 10862
♥ 6
♦ AJ10
♣ QJ1065

♠ A95
♥ A54
♦ 943
♣ K943

N
W E
S

♠ KQ3
♥ KQJ2
♦ 852
♣ A87

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT S +400

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

2
E / NS

♠ 6
♥ KJ1093
♦ Q764
♣ K75

♠ 987
♥ 864
♦ AK32
♣ QJ2

N
W E
S

♠ KJ1032
♥ 75
♦ 1085
♣ 864

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -400

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

3
S / EW

♠ 7
♥ AQ7
♦ AJ953
♣ K985

♠ AJ63
♥ J105
♦ Q86
♣ J106

N
W E
S

♠ KQ10985
♥ 93
♦ K102
♣ 32

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♣ S +450

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

4
W / all

♠ KQ9
♥ 1095
♦ 1087
♣ A964

♠ 108
♥ AKQ6432
♦ A
♣ Q73

N
W E
S

♠ A6542
♥ 87
♦ J953
♣ K10

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♥ W -110

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

5
N / NS

♠ J87
♥ A108542
♦ 72
♣ A7

♠ A63
♥ KQJ76
♦ 1098
♣ Q3

N
W E
S

♠ Q92
♥ 93
♦ A54
♣ KJ1094

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♦ W -90

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

6
E / EW

♠ Q1084
♥ AJ109
♦ 954
♣ 104

♠ J75
♥ K8652
♦ 73
♣ J76

N
W E
S

♠ K63
♥ 743
♦ K1062
♣ K85

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1NT W -120

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

7
S / all

♠ K862
♥ 108752
♦ 8
♣ 762

♠ Q109
♥ Q964
♦ A9543
♣ 4

N
W E
S

♠ A75
♥ AK3
♦ KQ7
♣ AKQ5

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT S +630

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

8
W / none

♠ KQ632
♥ 973
♦ Q93
♣ 76

♠ AJ107
♥ AK
♦ 875
♣ KJ98

N
W E
S

♠ 854
♥ Q6542
♦ J104
♣ AKQ5

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6NT W -990

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

9
N / EW

♠ 83
♥ 4
♦ QJ653
♣ QJ987

♠ J9765
♥ 973
♦ AK7
♣ K2

N
W E
S

♠ AKQ4
♥ AKQ8
♦ 104
♣ 1053

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1NT S +120

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

10
E / all

♠ 105
♥ K1098
♦ KJ5
♣ K763

♠ J92
♥ AQJ
♦ A64
♣ Q954

N
W E
S

♠ AQ8
♥ 642
♦ Q10973
♣ A10

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♣ W -110

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

11
S / none

♠ 109764
♥ Q543
♦ 52
♣ 105

♠ 53
♥ AK92
♦ K9
♣ 76432

N
W E
S

♠ AKJ2
♥ 1076
♦ QJ74
♣ J8

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♣ W -400

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

12
W / NS

♠ 1064
♥ J109
♦ J1086
♣ J42

♠ K7
♥ K7652
♦ AK5
♣ 953

N
W E
S

♠ A985
♥ Q43
♦ Q932
♣ K10

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ W -420

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

13
N / all

♠ 9543
♥ A9
♦ A1094
♣ 1073

♠ AQJ1072
♥ 75
♦ Q5
♣ KJ6

N
W E
S

♠ K86
♥ QJ102
♦ J32
♣ 854

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♣ W -620

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

14
E / none

♠ 102
♥ KQ864
♦ KJ
♣ KJ843

♠ KJ97
♥ J92
♦ 962
♣ 1072

N
W E
S

♠ Q653
♥ 5
♦ AKQ1043
♣ 95

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1NT S +120

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

15
S / NS

♠ Q
♥ AJ10987
♦ Q84
♣ Q86

♠ KJ1084
♥ Q32
♦ 7532
♣ 3

N
W E
S

♠ 763
♥ 6
♦ AJ10
♣ AKJ754

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♣ S +600

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

16
W / EW

♠ A1062
♥ AQJ
♦ 862
♣ Q82

♠ K4
♥ K954
♦ KQ74
♣ 1096

N
W E
S

♠ Q85
♥ 63
♦ J93
♣ AJ543

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♥ W -140

N
S
E 1 3 2
W 1 3 2

17
N / none

♠ J752
♥ QJ75
♦ Q3
♣ Q87

♠ Q109
♥ A963
♦ AK87
♣ 65

N
W E
S

♠ K3
♥ 10
♦ 10962
♣ KJ10932

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ W -420

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

18
E / NS

♠ 842
♥ KQ63
♦ 754
♣ 1072

♠ AQ106
♥ AJ987
♦ K109
♣ 6

N
W E
S

♠ J7
♥ 5
♦ AJ632
♣ AQ854

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -430

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

19
S / EW

♠ KQJ2
♥ KJ
♦ 843
♣ A843

♠ A108763
♥ 98
♦ K
♣ J976

N
W E
S

♠ 54
♥ 1076532
♦ 9762
♣ K

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♣ W -600

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

20
W / all

♠ A2
♥ KJ43
♦ KJ1087
♣ 53

♠ 97654
♥ 97
♦ 64
♣ QJ107

N
W E
S

♠ K10
♥ A865
♦ 95
♣ K9642

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ S +620

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

21
N / NS

♠ QJ10
♥ 876
♦ 873
♣ KQ104

♠ 86
♥ J109
♦ QJ54
♣ 8765

N
W E
S

♠ K954
♥ AK4
♦ A962
♣ A9

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT S +630

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

22
E / EW

♠ J63
♥ J97
♦ K107632
♣ K

♠ K754
♥ K42
♦ AQJ9
♣ J9

N
W E
S

♠ AQ108
♥ A3
♦ 84
♣ Q10753

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♣ N -100

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

23
S / all

♠ KJ1053
♥ Q7
♦ 862
♣ Q74

♠ Q
♥ 9543
♦ AK1096532
♣

N
W E
S

♠ 742
♥ J1053
♦ KQ107
♣ J8

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♣ W -600

N
S
E 2 3 5
W 2 3 5

24
W / none

♠ Q72
♥ KQ1042
♦ K2
♣ J96

♠ KJ10983
♥ 63
♦ Q853
♣ 7

N
W E
S

♠ A5
♥ AJ97
♦ 74
♣ AK1083

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ S +420

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