

1
N / none

♠ A1032
♥ A3
♦ Q54
♣ Q975

♠ 7
♥ QJ987
♦ J1062
♣ J82

N
W E
S

♠ QJ8654
♥ 62
♦ 983
♣ AK

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +430

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

2
E / NS

♠ 10
♥ 86
♦ AKJ107
♣ 86542

♠ 8
♥ K97
♦ Q842
♣ KJ

N
W E
S

♠ J854
♥ AJ43
♦ 93
♣ Q97

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♠ W -140

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

3
S / EW

♠ AKQJ3
♥ 102
♦ AJ109
♣ 52

♠ 1072
♥ Q976
♦ K5
♣ Q984

N
W E
S

♠ 64
♥ AK843
♦ 7432
♣ K6

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♠ S +140

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

4
W / all

♠ 743
♥ A87
♦ AJ1097
♣ 107

♠ A
♥ KQJ653
♦ K6
♣ A962

N
W E
S

♠ J862
♥ 9
♦ 84
♣ KQJ854

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ W -620

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

5
N / NS

♠ 2
♥ K104
♦ KQ985
♣ K963

♠ KQ10943
♥ Q876
♦ 104
♣ 2

N
W E
S

♠ J875
♥ A953
♦ A63
♣ 87

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♠ W +300

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

6
E / EW

♠ Q3
♥ K10973
♦ 743
♣ A63

♠ 95
♥ J2
♦ 1092
♣ KJ7542

N
W E
S

♠ AJ8
♥ Q654
♦ QJ85
♣ 98

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +430

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

7
S / all

♠ QJ96
♥ AQ2
♦ QJ5
♣ A65

♠ A108
♥ J1085
♦ 74
♣ KQ72

N
W E
S

♠ 74
♥ K9764
♦ 1032
♣ 943

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ S +650

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

8
W / none

♠ 95
♥ KQ109
♦ K1094
♣ 932

♠ 98
♥ A103
♦ 102
♣ 987652

N
W E
S

♠ A42
♥ 86
♦ AQ76
♣ KQJ8

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♥ S +140

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

9
N / EW

♠ Q104
♥ KJ6542
♦ K1094
♣ QJ4

♠ K52
♥ Q98
♦ A753
♣ K103

N
W E
S

♠ AJ763
♥ 7
♦ KJ9864
♣ A

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ S +450

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

10
E / all

♠ K985
♥ A1084
♦ K104
♣ J4

♠ J106432
♥ 653
♦ 2
♣ 1076

N
W E
S

♠ Q97
♥ AJ986
♦ AQ985

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2NT S +120

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

11
S / none

♠ J64
♥ AKQ63
♦ J4
♣ K62

♠ 10752
♥ J82
♦ A753
♣ A8

N
W E
S

♠ AQ98
♥ 1054
♦ K98
♣ J109

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♠ S +110

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

12
W / NS

♠ K976
♥ AQJ102
♦ AQ7
♣ J

♠ A1032
♥ K98
♦ 65
♣ A1085

N
W E
S

♠ QJ854
♥ 4
♦ K108
♣ 9763

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♥ S +650

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

13
N / all

♠ Q104
♥ QJ8
♦ J92
♣ AKJ9

♠ 6
♥ A973
♦ A8743
♣ 1086

N
W E
S

♠ AKJ73
♥ K42
♦ K6
♣ 742

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1NT W -120

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

14
E / none

♠ K962
♥ K75
♦ A98
♣ Q64

♠ A85
♥ A98
♦ Q5
♣ K10872

N
W E
S

♠ Q3
♥ Q1032
♦ J10643
♣ 93

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♠ N -100

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

15
S / NS

♠ QJ6
♥ QJ7
♦ 98754
♣ 63

♠ AK10543
♥ KQJ10
♦ Q42

N
W E
S

♠ 97
♥ 98654
♦ 2
♣ A10875

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ W -420

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

16
W / EW

♠ KJ942
♥ Q85
♦ AK93
♣ A

♠ Q10
♥ 10932
♦ J72
♣ KQ97

N
W E
S

♠ A753
♥ K
♦ Q10865
♣ J82

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ S +420

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

17
N / none

♠ Q107
♥ 32
♦ AJ63
♣ K986

♠ A
♥ KJ1076
♦ KQ972
♣ J10

N
W E
S

♠ J98432
♥ AQ4
♦ 105
♣ Q5

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♥ W -140

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

18
E / NS

♠ 5
♥ KQ5
♦ AKJ82
♣ AKQ2

♠ A83
♥ 9862
♦ 1076
♣ J86

N
W E
S

♠ KQ7
♥ AJ4
♦ 954
♣ 10954

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +600

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

19
S / EW

♠ Q109432
♥ QJ94
♦ K3
♣ 9

♠ AJ87
♥ 7532
♦ 54
♣ 1053

N
W E
S

♠ K65
♥ K6
♦ QJ1086
♣ J74

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♥ S +980

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

20
W / all

♠ Q94
♥ A873
♦ K973
♣ 5

♠ A3
♥ KQ654
♦ QJ102
♣ 97

N
W E
S

♠ 10765
♥ 92
♦ A65
♣ AK86

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♥ W -110

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

21
N / NS

♠ KQ52
♥ 5
♦ 976
♣ AK1065

♠ A83
♥ 2
♦ AKQ104
♣ Q843

N
W E
S

♠ J10976
♥ AQJ10
♦ 82
♣ J7

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT W -400

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

22
E / EW

♠ Q7
♥ 10
♦ A65432
♣ 10532

♠ K86
♥ AK852
♦ Q9
♣ A96

N
W E
S

♠ J5
♥ Q7
♦ KJ87
♣ KQJ87

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT W -630

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

23
S / all

♠ Q84
♥ 76
♦ AQ6
♣ AQJ109

♠ J765
♥ K953
♦ KJ982
♣

N
W E
S

♠ A3
♥ A1084
♦ 10743
♣ 764

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥x W +200

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

24
W / none

♠ QJ8743
♥ 8732
♦ 3
♣ 107

♠ 5
♥ 1094
♦ AKJ10
♣ AK985

N
W E
S

♠ A6
♥ KQJ5
♦ 972
♣ QJ64

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6♠ N -800

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