

1
N / none

♠ KJ7652
♥ A
♦ 94
♣ J982

♠ A103
♥ 10
♦ AK105
♣ AK1073

♠ 94
♥ Q87632
♦ 8632
♣ 5

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♥ E -140

♠ Q8
♥ KJ954
♦ QJ7
♣ Q64

N S E W

2
E / NS

♠ 62
♥ A73
♦ J1085
♣ A964

♠ Q43
♥ KJ4
♦ A9763
♣ QJ

♠ K1087
♥ 106
♦ 42
♣ K10532

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♥ S +110

♠ AJ95
♥ Q9852
♦ KQ
♣ 87

N S E W

3
S / EW

♠ AJ9
♥ K1096
♦ J52
♣ 942

♠ Q10
♥ AQJ8732
♦ 1076
♣ 6

♠ K865
♥ 54
♦ K98
♣ KQ105

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1NT N +120

♠ 7432
♥ AQ43
♦ AJ873

N S E W

4
W / all

♠ 9865
♥ Q
♦ A73
♣ Q10984

♠ KJ4
♥ J542
♦ J6
♣ K762

♠ Q1032
♥ K86
♦ Q92
♣ AJ3

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♥ S +110

♠ A7
♥ A10973
♦ K10854
♣ 5

N S E W

5
N / NS

♠ Q652
♥ AJ842
♦ K7
♣ A9

♠ 974
♥ AQJ854
♣ 7532

♠ 103
♥ Q1096
♦ 1093
♣ QJ86

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♥ W +500

♠ AKJ8
♥ K753
♦ 62
♣ K104

N S E W

6
E / EW

♠ J84
♥ 876432
♦ 73
♣ 92

♠ 2
♥ K9
♦ KJ9542
♣ AK74

♠ AKQ107
♥ AQ5
♦ QJ1063

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
7♣ E -2210

♠ 9653
♥ J10
♦ AQ1086
♣ 85

N S E W

7
S / all

♠ 72
♥ 76
♦ QJ84
♣ KJ872

♠ KQ6543
♥ A
♦ A3
♣ AQ103

♠ 94
♥ Q87632
♦ 8632
♣ 5

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♥ E -650

♠ AJ1098
♥ 109
♦ K1052
♣ 64

N S E W

8
W / none

♠ A10
♥ KQ2
♦ 10742
♣ K832

♠ 52
♥ A976
♦ A965
♣ 764

♠ QJ8764
♥ 43
♦ J3
♣ QJ10

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT S +430

♠ K93
♥ J1085
♦ KQ8
♣ A95

N S E W

9
N / EW

♠ 76
♥ A652
♦ K1097
♣ J86

♠ Q2
♥ QJ104
♦ AJ63
♣ A94

♠ 10543
♥ K973
♦ Q4
♣ Q32

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♠ S +110

♠ AKJ98
♥ 8
♦ 852
♣ K1075

N S E W

10
E / all

♠ 4
♥ AKJ7643
♦ AK9
♣ 32

♠ 75
♥ Q52
♦ Q872
♣ AK109

♠ AQJ98
♥ 108
♦ 53
♣ 8764

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT S +600

♠ K10632
♥ 9
♦ J1064
♣ QJ5

N S E W

11
S / none

♠ A1073
♥ A85
♦ A6
♣ Q987

♠ J9
♥ Q9743
♦ KQ83
♣ J10

♠ KQ8542
♥ 6
♦ 1092
♣ A65

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2NT S +120

♠ 6
♥ KJ102
♦ J754
♣ K432

N S E W

12
W / NS

♠ AKJ75
♥ 65
♦ 10986
♣ 94

♠ 93
♥ Q
♦ K542
♣ KQJ1052

♠ Q108642
♥ 1032
♦ AQ
♣ A8

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1♠ E -140

♠ AKJ9874
♥ J73
♦ 763

N S E W

13
N / all

♠ K864
♥ 85
♦ Q10
♣ A7654

♠ 102
♥ Q1096
♦ J96543
♣ 10

♠ AJ95
♥ A43
♦ A72
♣ Q83

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♥ W -110

♠ Q73
♥ KJ72
♦ K8
♣ KJ92

N S E W

14
E / none

♠ 32
♥ AQ3
♦ Q92
♣ 109763

♠ A754
♥ 97654
♦ K
♣ AK8

♠ KJ106
♥ J8
♦ J108
♣ QJ54

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♠ W -140

♠ Q98
♥ K102
♦ A76543
♣ 2

N S E W

15
S / NS

♠ 975
♥ A1073
♦ J104
♣ Q94

♠ 4
♥ KJ8542
♦ A85
♣ A76

♠ A82
♥ Q9
♦ KQ63
♣ K1083

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♥ W -980

♠ KQJ1063
♥ 6
♦ 972
♣ J52

N S E W

16
W / EW

♠ A107
♥ K2
♦ J9764
♣ 432

♠ 6532
♥ A3
♦ K10
♣ KQ1075

♠ K4
♥ J109865
♦ Q32
♣ J8

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♠ S -100

♠ QJ98
♥ Q74
♦ A85
♣ A96

N S E W

17
N / none

♠ 102
♥ Q98
♦ J964
♣ Q985

♠ J83
♥ 1073
♦ Q52
♣ AJ76

♠ Q97654
♥ K42
♦ A1083
♣

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠ E +300

♠ AK
♥ AJ65
♦ K7
♣ K10432

N S E W

18
E / NS

♠ J10743
♥ 109
♦ J6
♣ QJ53

♠ Q6
♥ A62
♦ Q10732
♣ A109

♠ 95
♥ KJ873
♦ 8
♣ 87642

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♥ E +500

♠ AK82
♥ Q54
♦ AK954
♣ K

N S E W

19
S / EW

♠ A3
♥ AKJ9
♦ K972
♣ K109

♠ 109
♥ 742
♦ A8643
♣ A75

♠ 752
♥ 108653
♦ J105
♣ 83

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT N +460

♠ KQJ864
♥ Q
♦ Q
♣ QJ642

N S E W

20
W / all

♠ 976
♥ J82
♦ AQ63
♣ A75

♠ AKJ
♥ 10543
♦ 54
♣ KQ108

♠ Q10852
♥ K7
♦ KJ8
♣ 643

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1♠ E -140

♠ 43
♥ AQ96
♦ 10972
♣ J92

N S E W

21
N / NS

♠ AJ1085
♥ J874
♦ A
♣ AQ5

♠ Q42
♥ J10753
♣ KJ974

♠ 63
♥ 10632
♦ KQ64
♣ 1062

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
7NT S +2220

♠ K97
♥ AKQ95
♦ 982
♣ 83

N S E W

22
E / EW

♠ K8732
♥ 10542
♦ 107
♣ AK

♠ QJ4
♥ 876
♦ AQJ
♣ 9643

♠ 65
♥ AQ
♦ K98532
♣ Q102

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♥ N +140

♠ A109
♥ KJ93
♦ 64
♣ J875

N S E W

23
S / all

♠ K2
♥ Q10
♦ J1076432
♣ 54

♠ J9854
♥ K3
♦ 98
♣ K1082

♠ A63
♥ A984
♦ 5
♣ Q9763

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♠ W -140

♠ Q107
♥ J7652
♦ AKQ
♣ AJ

N S E W

24
W / none

♠ J874
♥ KQ63
♦ QJ954
♣

♠ A9653
♥ A107
♦ A7
♣ J74

♠ Q10
♥ J95
♦ K32
♣ K8632

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♠ E -90

♠ K2
♥ 842
♦ 1086
♣ AQ1095

N S E W