

1
N / none

♠ AJ5
♥ QJ832
♦ K9
♣ J53

Q10943
♥ A105
♦ 732
♣ 86

W N E S
♥ 72
♥ K
♦ AQJ65
♣ AK1042

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ K86
♥ 9764
♦ 1084
♣ Q97

Minimax:
3NT W -400

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

2
E / NS

♠ Q864
♥ Q872
♦ 54
♣ A63

KJ75
♥ J1096
♦ K9
♣ 987

W N E S
♥ A103
♥ 53
♦ J1073
♣ KQ104

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ 92
♥ AK4
♦ AQ862
♣ J52

Minimax:
1NT W -90

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

3
S / EW

♠ K98762
♥ 432
♦ 98
♣ 62

AQ104
♥ AK106
♦ 107
♣ QJ5

W N E S
♠ 5
♥ Q85
♦ KQJ5
♣ 109873

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ J3
♥ J97
♦ A6432
♣ AK4

Minimax:
4♣ N -500

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

4
W / all

♠ 854
♥ A873
♦ 10953
♣ 103

K3
♥ KJ9
♦ K82
♣ KJ952

W N E S
♠ Q1062
♥ 52
♦ AJ74
♣ A64

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ AJ97
♥ Q1064
♦ Q6
♣ Q87

Minimax:
3NT E -660

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

5
N / NS

♠ 84
♥ KQ764
♦ 63
♣ K652

A9732
♥ J93
♦ A75
♣ Q8

W N E S
♠ 65
♥ A10852
♦ KQ2
♣ A74

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ KQJ10
♥ J10984
♦ J1093

Minimax:
1♥ W -140

N S
E 2 2 3
W 2 2 3

6
E / EW

♠ 97653
♥ 76
♦ AK53
♣ K3

Q8
♥ KQ2
♦ 1084
♣ QJ982

W N E S
♠ 2
♥ J93
♦ QJ97
♣ 107654

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ AKJ104
♥ A10854
♦ 62
♣ A

Minimax:
6♠ S +980

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

7
S / all

♠ AJ92
♥ J9642
♦ K62
♣ 3

K6
♥ 873
♦ Q943
♣ Q1095

W N E S
♠ 1085
♥ A
♦ J1075
♣ AJ762

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ Q743
♥ KQ105
♦ A8
♣ K84

Minimax:
4♥ S +650

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

8
W / none

♠ AJ1063
♥ 9
♦ AKQJ94
♣ 6

Q8
♥ J1043
♦ 863
♣ Q1093

W N E S
♠ K74
♥ 65
♦ 102
♣ AKJ542

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ 952
♥ AKQ872
♦ 75
♣ 87

Minimax:
4♠ S +450

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

9
N / EW

♠ K9
♥ AQ875
♦ 84
♣ K985

A8763
♥ K62
♦ 10
♣ AQ62

W N E S
♠ QJ1052
♥ 103
♦ AK765
♣ 10

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ 4
♥ J94
♦ QJ932
♣ J743

Minimax:
5♣ W -650

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

10
E / all

♠ KQ2
♥ 96
♦ Q10652
♣ KJ4

A106
♥ 874
♦ 943
♣ 10973

W N E S
♠ J9875
♥ 1052
♦ J8
♣ AQ2

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ 43
♥ AKQJ3
♦ AK7
♣ 865

Minimax:
3NT S +630

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

11
S / none

♠ AJ65
♥ KJ874
♦ KJ6
♣ 4

98
♥ A1092
♦ 10853
♣ J63

W N E S
♠ K42
♥ 63
♦ A742
♣ K982

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ Q1073
♥ Q5
♦ Q9
♣ AQ1075

Minimax:
4♠ S +420

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

12
W / NS

♠ 97654
♥ QJ
♦ Q942
♣ K4

Q
♥ 872
♦ 10853
♣ AQ632

W N E S
♠ K10
♥ AK95
♦ AKJ76
♣ 87

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ AJ832
♥ 10643
♦
♣ J1095

Minimax:
4♥ W -130

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

13
N / all

♠ AK2
♥ KQ9
♦ J32
♣ KQ107

Q108
♥ AJ102
♦ A7
♣ J982

W N E S
♠ J4
♥ 7653
♦ K1096
♣ A63

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ 97653
♥ 84
♦ Q854
♣ 54

Minimax:
2♥ W -110

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

14
E / none

♠ 1042
♥ 72
♦ AQ3
♣ AK942

KQ8763
♥ KQ63
♦ 42
♣ 5

W N E S
♠ 95
♥ 1094
♦ K1087
♣ QJ83

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ AJ
♥ AJ85
♦ J965
♣ 1076

Minimax:
3♠ S +110

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

15
S / NS

♠ AQ10
♥ 1095
♦ J97
♣ J1053

8732
♥
♦ AQ1085
♣ KQ86

W N E S
♠ 95
♥ AQ743
♦ 432
♣ A42

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ KJ64
♥ KJ862
♦ K6
♣ 97

Minimax:
1♦ W -110

N S
E 1 1 3 2
W 1 3 2

16
W / EW

♠ AKQ62
♥ A105
♦ AQJ5
♣ J

J98
♥ Q76
♦ K6
♣ K9542

W N E S
♠ 105
♥ KJ932
♦ 32
♣ A1086

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ 743
♥ 84
♦ 109874
♣ Q73

Minimax:
4♠ S +450

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

17
N / none

♠ 105
♥ 73
♦ 102
♣ QJ107632

AKQ76
♥ A62
♦ AQ53
♣ 8

W N E S
♠ J432
♥ K108
♦ J9764
♣ A

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ 98
♥ QJ954
♦ K8
♣ K954

Minimax:
7NT W -1520

N S
E 7 7 2 7 1
W 7 7 2 7 1

18
E / NS

♠ 1043
♥ 76
♦ KJ53
♣ KQJ5

AQ8
♥ 9843
♦ 764
♣ A82

W N E S
♠ KJ965
♥ KQJ10
♦ Q109
♣ 3

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ 72
♥ A52
♦ A82
♣ 109764

Minimax:
4♥ W -420

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

19
S / EW

♠ K74
♥ QJ5
♦ K10532
♣ 74

932
♥ 1076
♦ A874
♣ Q95

W N E S
♠ AQJ86
♥ K9432
♦ J
♣ 86

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ 105
♥ A8
♦ Q96
♣ AKJ1032

Minimax:
3♦ N +130

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

20
W / all

♠ J4
♥ A32
♦ 9765
♣ KJ105

AKQ75
♥ KQ4
♦ QJ84
♣ 8

W N E S
♠ 108
♥ 7
♦ AK10
♣ AQ96432

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ 9632
♥ J109865
♦ 32
♣ 7

Minimax:
3NT W -660

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

21
N / NS

♠ 42
♥ AJ3
♦ 10873
♣ AQ32

A87
♥ 107
♦ KJ642
♣ 1084

W N E S
♠ 953
♥ 8652
♦ Q5
♣ KJ95

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ KQJ106
♥ KQ94
♦ A9
♣ 76

Minimax:
3NT N +630

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

22
E / EW

♠ K10
♥ AQ10764
♦ J
♣ AJ102

AQJ83
♥ KJ98
♦ A32
♣ K

W N E S
♠ 92
♥ 32
♦ KQ865
♣ 6543

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ 7654
♥ 5
♦ 10974
♣ Q987

Minimax:
2NTx N -100

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

23
S / all

♠ 74
♥ 3
♦ K1083
♣ KJ10652

9532
♥ AK10982
♦ 92
♣ 7

W N E S
♠ AQJ106
♥ J5
♦ AJ
♣ Q843

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ K8
♥ Q764
♦ Q7654
♣ A9

Minimax:
5♣x S -500

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

24
W / none

♠ AK4
♥ J64
♦ A863
♣ AK9

985
♥ Q108
♦ 107
♣ QJ874

W N E S
♠ Q7632
♥ K32
♦ Q42
♣ 53

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ J10
♥ A975
♦ KJ95
♣ 1062

Minimax:
3NT N +460

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