

1
N / none

♠ A8732
♥ 63
♦ QJ2
♣ A72

♠ 95
♥ K754
♦ K95
♣ 8653

N ♠ KQ4
W ♥ J10982
E ♦ 76
S ♣ J94

♠ J106
♥ AQ
♦ A10843
♣ KQ10

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 2 3 3 1
S 3 3 3 1
E 1
W 1

Minimax:
3NT S, 400

2
E / NS

♠ QJ
♥ Q96
♦ Q96532
♣ 94

♠ K10754
♥ AKJ
♦ J
♣ AKQ3

N ♠ A932
W ♥ 853
E ♦ AK108
S ♣ 102

♠ 86
♥ 10742
♦ 74
♣ J8765

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N
S
E 7 7 5 5 5
W 7 7 5 5 5

Minimax:
7NT W, -1520

3
S / EW

♠ 76
♥ 105
♦ A108753
♣ Q109

♠ A103
♥ AK74
♦ K64
♣ KJ6

N ♠ KQ95
W ♥ 983
E ♦ 92
S ♣ A832

♠ J842
♥ QJ62
♦ QJ
♣ 754

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N
S
E 3 3 3 1 3
W 3 4 4 1 4

Minimax:
4♥ W, -620

4
W / all

♠ K1073
♥ AKJ
♦ AK2
♣ KQ10

♠ 5
♥ 932
♦ Q865
♣ J8654

N ♠ J64
W ♥ Q104
E ♦ J109
S ♣ A932

♠ AQ982
♥ 8765
♦ 743
♣ 7

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 5 5 5 3 1
S 5 5 5 3 1
E
W

Minimax:
3NT S, 660

5
N / NS

♠ J
♥ K98763
♦ Q1043
♣ 42

♠ KQ75
♥ 5
♦ K8752
♣ 987

N ♠ 1086
W ♥ AQ10
E ♦ 6
S ♣ AKQ1053

♠ A9432
♥ J42
♦ AJ9
♣ J6

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 2
S 2
E 4 3 2 3
W 4 3 2 3

Minimax:
3NT W, -430

6
E / EW

♠ A842
♥ AJ106
♦ A10973
♣

♠ Q10763
♥ 842
♦ 42
♣ J53

N ♠ KJ
W ♥ KQ973
E ♦ 86
S ♣ 9742

♠ 95
♥ 5
♦ KQJ5
♣ AKQ1086

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 7 3 3 7 7
S 7 3 3 7 7
E
W

Minimax:
7NT N, 1520

7
S / all

♠ QJ852
♥ K742
♦ A3
♣ 102

♠ A1094
♥ A965
♦ 975
♣ 84

N ♠ K3
W ♥ QJ3
E ♦ J642
S ♣ AQ75

♠ 76
♥ 108
♦ KQ108
♣ KJ963

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 1 1 1 2
S 1 1 1 2
E 1
W 1

Minimax:
1NT S, 90

8
W / none

♠ A10764
♥ A108
♦ A87
♣ 83

♠ J85
♥ Q3
♦ K54
♣ AQ962

N ♠ Q3
W ♥ K954
E ♦ Q1063
S ♣ J74

♠ K92
♥ J762
♦ J92
♣ K105

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 2 1
S 2 1
E 1 2
W 1 2

Minimax:
3♣x W, 100

9
N / EW

♠ J1063
♥ J93
♦ Q8753
♣ 5

♠ A8
♥ AQ10874
♦ A4
♣ Q86

N ♠ KQ7542
W ♥ 2
E ♦ K1096
S ♣ 42

♠ 9
♥ K65
♦ J2
♣ AKJ10973

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N
S
E 4 4 3 3
W 4 4 3 3

Minimax:
3NT W, -630

♠ J1076
♥ Q62
♦ A632
♣ J3

♠ 32
♥ J1098
♦ Q95
♣ AQ62

♠ AKQ854
♥ A5
♦ KJ
♣ K105

♠ 9
♥ K743
♦ 10874
♣ 9874

10
E / all

nt. ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT W, -630

♠ A96
♥ 108632
♦ A1084
♣ 2

♠ K10843
♥ Q
♦ 532
♣ Q1063

♠ 75
♥ AJ4
♦ KQ76
♣ AK84

♠ QJ2
♥ K975
♦ J9
♣ J975

11
S / none

nt. ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3♥x N, -100

♠ K4
♥ J10842
♦ Q1096
♣ 107

♠ 95
♥ K53
♦ A85
♣ J9432

♠ A1083
♥ A76
♦ 3
♣ AKQ65

♠ QJ762
♥ Q9
♦ KJ742
♣ 8

12
W / NS

nt. ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
6♣ E, -920

♠ 97532
♥ K952
♦ 104
♣ 103

♠ A104
♥ QJ103
♦ J96
♣ J72

♠ KQ
♥ A64
♦ KQ872
♣ AQ6

♠ J86
♥ 87
♦ A53
♣ K9854

13
N / all

nt. ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT W, -660

♠ 7
♥ Q763
♦ J1032
♣ AJ108

♠ A43
♥ K5
♦ K754
♣ KQ93

♠ KQ965
♥ A9
♦ AQ98
♣ 75

♠ J1082
♥ J10842
♦ 6
♣ 642

14
E / none

nt. ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♠ E, -450

♠ 96
♥ K6432
♦ 1054
♣ K64

♠ AQ4
♥ J
♦ QJ6
♣ AQ9875

♠ K8752
♥ Q95
♦ A3
♣ J32

♠ J103
♥ A1087
♦ K9872
♣ 10

15
S / NS

nt. ♠ ♥ ♦ ♣

N				
S				
E	2	3		4
W	2	3		4

Minimax:
2♠ E, -140

♠ 94
♥ K82
♦ A52
♣ QJ1072

♠ A7
♥ AQ10
♦ KQJ863
♣ 95

♠ 10532
♥ 976543
♦
♣ 864

♠ KQJ86
♥ J
♦ 10974
♣ AK3

16
W / EW

nt. ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♥x E, 200

♠ K3
♥ A73
♦ Q10854
♣ 972

♠ 10
♥ K62
♦ KJ763
♣ AJ63

♠ AJ872
♥ J9
♦ 9
♣ K10854

♠ Q9654
♥ Q10854
♦ A2
♣ Q

17
N / none

nt. ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♣ E, -130

♠ AKQ86
♥ Q76
♦ 85
♣ K97

♠ 752
♥ A
♦ AK1092
♣ 8543

♠ 10
♥ K952
♦ J763
♣ AQJ10

♠ J943
♥ J10843
♦ Q4
♣ 62

18
E / NS

nt. ♠ ♥ ♦ ♣

N				
S				
E	2	2	6	6
W	2	2	6	6

Minimax:
6♣ W, -920

19
S / EW

♠ A10952
♥ 964
♦ J84
♣ 103

♠ K
♥ 75
♦ A976532
♣ Q54

N E
W S

♠ 863
♥ AKQ32
♦ KQ
♣ AK7

♠ QJ74
♥ J108
♦ 10
♣ J9862

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 1
S 1
E 2 6 6 3
W 2 6 6 3

Minimax:
6♠x N, -1100

20
W / all

♠ 532
♥ KQJ62
♦ AK107
♣ 10

♠ K976
♥ 543
♦ J843
♣ 54

N E
W S

♠ AQ8
♥ 109
♦ 652
♣ AJ863

♠ J104
♥ A87
♦ Q9
♣ KQ972

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 2 2 3 2 2
S 2 2 3 2 2
E
W

Minimax:
1♥ N, 140

21
N / NS

♠ K95
♥ 1097432
♦ A6
♣ 103

♠ A
♥ AKQ6
♦ K852
♣ KQ42

N E
W S

♠ 1086
♥ 5
♦ Q1094
♣ AJ865

♠ QJ7432
♥ J8
♦ J73
♣ 97

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N
S
E 3 2 6 6
W 3 2 6 6

Minimax:
6♣ E, -920

22
E / EW

♠ K432
♥ J102
♦ 76
♣ J974

♠ 5
♥ AK9743
♦ AJ4
♣ KQ2

N E
W S

♠ 97
♥ Q86
♦ K952
♣ 10863

♠ AQJ1086
♥ 5
♦ Q1083
♣ A5

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 3
S 3
E 5 3 3
W 5 3 3

Minimax:
5♠x S, -300

23
S / all

♠ K1085
♥ 6543
♦ K
♣ 9843

♠ Q2
♥ K87
♦ 108762
♣ Q105

N E
W S

♠ 43
♥ QJ102
♦ A954
♣ A72

♠ AJ976
♥ A9
♦ QJ3
♣ KJ6

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 2 4 1 2
S 2 4 1 2
E 1
W 1

Minimax:
4♠ S, 620

24
W / none

♠ J642
♥ AJ108
♦ K95
♣ Q3

♠ 107
♥ KQ9
♦ AQ1043
♣ AJ4

N E
W S

♠ A9
♥ 65432
♦ 8
♣ 109652

♠ KQ853
♥ 7
♦ J762
♣ K87

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 1 3 1
S 1 3 1
E 1 2
W 2 2

Minimax:
3♠ S, 140

25
N / EW

♠ K9532
♥ J9
♦ J832
♣ AJ

♠ J86
♥ AQ742
♦ 754
♣ 54

N E
W S

♠ A1074
♥ 1065
♦ 96
♣ Q632

♠ Q
♥ K83
♦ AKQ10
♣ K10987

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 2 2 1 4 3
S 2 2 1 4 3
E
W

Minimax:
1♦ S, 130

26
E / all

♠ 62
♥ 6
♦ KQ953
♣ A10752

♠ K1098
♥ 105
♦ A876
♣ 983

N E
W S

♠ J743
♥ Q872
♦ 1042
♣ Q4

♠ AQ5
♥ AKJ943
♦ J
♣ KJ6

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N 5 2 4 6 6
S 6 2 5 6 6
E
W

Minimax:
6NT S, 1440

27
S / none

♠ J10975
♥ 103
♦ Q4
♣ K987

♠ KQ
♥ Q74
♦ 752
♣ AJ1053

N E
W S

♠ A8
♥ A65
♦ AK1096
♣ Q62

♠ 6432
♥ KJ982
♦ J83
♣ 4

nt. ♠ ♥ ♦ ♣
N
S
E 3 1 5 4
W 3 1 4 4

Minimax:
3NT E, -400

28
W / NS

♠ J8
♥ K6
♦ A6
♣ Q987643

♠ 7
♥ Q108732
♦ KQ873
♣ 10

♠ KQ63
♥ AJ954
♦ 95
♣ 52

♠ A109542
♥
♦ J1042
♣ AKJ

nt ♠ ♥ ♦ ♣
N 4 5 5
S 1 3 5
E 4 2
W 4 2

Minimax:
6♥x W, 300

29
N / all

♠ 965
♥ AJ10942
♦ A9
♣ 83

♠ Q87
♥ 7
♦ KQJ1076
♣ J94

♠ AJ104
♥ Q86
♦ 843
♣ Q65

♠ K32
♥ K53
♦ 52
♣ AK1072

nt ♠ ♥ ♦ ♣
N 3 1 5 4
S 3 1 5 4
E 1
W 1

Minimax:
4♥ N, 650

30
E / none

♠ 105
♥ 84
♦ KQ9432
♣ K54

♠ K3
♥ K106
♦ A8
♣ 1087632

♠ A9742
♥ AJ7
♦ 106
♣ QJ9

♠ QJ86
♥ Q9532
♦ J75
♣ A

nt ♠ ♥ ♦ ♣
N 1 2
S 1 2
E 2 1 4
W 2 1 4

Minimax:
4♣ W, -130

31
S / NS

♠ KQ96
♥ 86532
♦ J7
♣ 97

♠ 52
♥ J94
♦ AQ1086
♣ KJ2

♠ 1073
♥ AK10
♦ K943
♣ AQ10

♠ AJ84
♥ Q7
♦ 52
♣ 86543

nt ♠ ♥ ♦ ♣
N 1
S 1
E 3 2 5 2
W 3 2 5 2

Minimax:
3NT E, -400

32
W / EW

♠ K10
♥ J965
♦ 10532
♣ QJ2

♠ AQ75
♥ K432
♦ A9
♣ 1085

♠ J2
♥ Q8
♦ QJ876
♣ AK43

♠ 98643
♥ A107
♦ K4
♣ 976

nt ♠ ♥ ♦ ♣
N
S
E 4 3 2 4 4
W 3 3 4 4

Minimax:
3NT E, -630

33
N / none

♠ J10
♥ A97432
♦ 764
♣ K5

♠ Q43
♥ J10
♦ J985
♣ A1083

♠ AK972
♥ Q85
♦ AQ3
♣ J6

♠ 865
♥ K6
♦ K102
♣ Q9742

nt ♠ ♥ ♦ ♣
N 1
S 1
E 3 3 3 2
W 3 3 3 2

Minimax:
3NT W, -400