

1
N / none

♠ Q42
♥ J1094
♦ 106
♣ K1073

♠ 873
♥ Q87
♦ J5
♣ QJ852

♠ KJ6
♥ AK6532
♦ A73
♣ 4

♠ A1095
♥ KQ9842
♦ A96

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♠ S +130

2
E / NS

♠ AJ32
♥ A73
♦ K753
♣ A4

♠ 8
♥ Q1042
♦ AQ962
♣ 1065

♠ Q9754
♥ KJ6
♦ 10
♣ J983

♠ K106
♥ 985
♦ J84
♣ KQ72

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT S +600

3
S / EW

♠ QJ3
♥ Q
♦ QJ63
♣ KQ1054

♠ A102
♥ J9632
♦ A52
♣ 72

♠ K9765
♥ A1084
♦ 74
♣ J3

♠ 84
♥ K75
♦ K1098
♣ A986

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3♠ S +110

4
W / all

♠ 1082
♥ A95
♦ K1062
♣ AK6

♠ AQ54
♥ K1074
♦ 53
♣ 872

♠ K76
♥ J62
♦ 98
♣ J10543

♠ J93
♥ Q83
♦ AQJ74
♣ Q9

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT S +600

5
N / NS

♠ KJ106
♥ Q3
♦ 972
♣ A732

♠ A832
♥ K
♦ AQ104
♣ 10986

♠ 954
♥ A10872
♦ J85
♣ KJ

♠ Q7
♥ J9654
♦ K63
♣ Q54

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
1NT W -120

6
E / EW

♠ J10854
♥ KQ1043
♦ A82
♣

♠ Q76
♥ J2
♦ Q74
♣ KQ1064

♠ K32
♥ A765
♦ K
♣ J8752

♠ A9
♥ 98
♦ J109653
♣ A93

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
2♠ S +130

7
S / all

♠ 6
♥ QJ72
♦ KJ864
♣ A52

♠ AQ108752
♥ 4
♦ 32
♣ Q76

♠ J9
♥ 105
♦ AQ1097
♣ J843

♠ K43
♥ AK9863
♦ 5
♣ K109

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N		4		
S		4	1	
E	4			1
W	4			1

Minimax:
5♥x N -200

8
W / none

♠ KQ9742
♥ Q
♦ AJ
♣ A1075

♠ 106
♥ AK1032
♦ 874
♣ Q83

♠ AJ53
♥ J985
♦ 965
♣ K9

♠ 8
♥ 764
♦ KQ1032
♣ J642

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3♥x W +100

9
N / EW

♠ J75
♥ 3
♦ K1054
♣ A10872

♠ AK8643
♥ 542
♦ A98
♣ 9

♠ 92
♥ AKQ1087
♦ Q72
♣ 63

♠ Q10
♥ J96
♦ J63
♣ KQJ54

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
5♥ W -650

10
E / all

♠ 107
♥ AQ5
♦ 632
♣ AQ1042

♠ K9763
♥ QJ9
♦ KJ763

♠ AK95
♥ J102
♦ K10874
♣ 9

♠ QJ86432
♥ 84
♦ A5
♣ 85

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
2♠ S +140

11
S / none

♠ 53
♥ QJ8762
♦ K3
♣ K102

♠ AQ1062
♥ 109
♦ QJ95
♣ A5

♠ 874
♥ 3
♦ A107
♣ QJ9873

♠ KJ9
♥ AK54
♦ 8642
♣ 64

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♠ W -450

12
W / NS

♠ A10
♥ 762
♦ J63
♣ 107542

♠ K653
♥ QJ103
♦ 10874
♣ J

♠ 9742
♥ K94
♦ 52
♣ K963

♠ A10
♥ 762
♦ J63
♣ 107542

♠ QJ8
♥ A85
♦ AKQ9
♣ AQ8

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT S +630

13
N / all

♠ A6
♥ AJ8
♦ 942
♣ KJ643

♠ Q5
♥ Q10962
♦ A103
♣ 1098

♠ K107432
♥ 74
♦ Q87
♣ Q2

♠ J98
♥ K53
♦ KJ65
♣ A75

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT S +630

14
E / none

♠ Q65
♥ AQ753
♦ 987
♣ 74

♠ J93
♥ J82
♦ KJ106
♣ 953

♠ 10872
♥ 1064
♦ 54
♣ KQJ6

♠ AK4
♥ K9
♦ AQ32
♣ A1082

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT S +430

15
S / NS

♠ 976542
♥ K8
♦ 95
♣ AJ8

♠ Q10
♥ A95
♦ AQJ8
♣ 7532

♠ KJ83
♥ 742
♦ 73
♣ K1064

♠ A
♥ QJ1063
♦ K10642
♣ Q9

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
2NTx W +100

16
W / EW

♠ J64
♥ J52
♦ 765
♣ 8764

♠ Q10987
♥ 64
♦ QJ8
♣ 1092

♠ AK
♥ K87
♦ A109
♣ AKQJ5

♠ 532
♥ AQ1093
♦ K432
♣ 3

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N			2	3	5	4
S			2	3	5	4
E	6	5	2	3	5	4
W	2	5	1	2	4	

Minimax:
6NT E -1440

17
N / none

♠ AQ986
♥ 62
♦ Q54
♣ KQ8

♠ 4
♥ A94
♦ 9832
♣ AJ1092

♠ 1053
♥ QJ1085
♦ KJ10
♣ 64

♠ KJ72
♥ K73
♦ A76
♣ 753

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3♠ N -100

18
E / NS

♠ KQ10
♥ K106
♦ K105
♣ 9632

♠ J2
♥ Q8543
♦ AQ
♣ AK85

♠ A986
♥ J97
♦ 98764
♣ 4

♠ 7543
♥ A2
♦ J32
♣ QJ107

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
2♠ S +90

19
S / EW

♠ AQJ107
♥ AK102
♦ J4
♣ A8

♠ K62
♥ Q84
♦ Q1063
♣ 942

♠ 4
♥ J765
♦ A75
♣ QJ653

♠ 9853
♥ 93
♦ K982
♣ K107

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N	4	6	4	3	2
S	4	5	3	2	2
E					
W					

Minimax:
6♠ N +980

20
W / all

♠ KJ10932
♥ Q82
♦ K
♣ 1064

♠ Q86
♥ K764
♦ J7
♣ 9852

♠ 7
♥ A105
♦ Q98432
♣ KJ7

♠ A54
♥ J93
♦ A1065
♣ AQ3

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3NT N +660

21
N / NS

♠ 10952
♥ A3
♦ A983
♣ Q92

♠ 84
♥ KQ52
♦ 104
♣ KJ874

♠ Q63
♥ J987
♦ QJ72
♣ A3

♠ AKJ7
♥ 1064
♦ K65
♣ 1065

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3♥x W +100

22
E / EW

♠ 982
♥ J62
♦ J104
♣ 9874

♠ AQ107654
♥ 9
♦ 53
♣ J105

♠ A8743
♥ AK92
♣ AK62

♠ KJ3
♥ KQ105
♦ Q876
♣ Q3

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♠ W -650

23
S / all

♠ KQ4
♥ 2
♦ Q103
♣ KQ10876

♠ 10
♥ AK108
♦ AKJ87
♣ 952

♠ J985
♥ QJ543
♦ 52
♣ J3

♠ A7632
♥ 976
♦ 964
♣ A4

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
4♠ N -200

24
W / none

♠ 9
♥ Q985
♦ KQ643
♣ K42

♠ A64
♥ J106
♦ 87
♣ A9753

♠ KQ8753
♥ 7432
♦ 102
♣ 6

♠ J102
♥ AK
♦ AJ95
♣ QJ108

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:
3♠ S +110