

1
N / none

♠ J97
♥ KQ5
♦ J105
♣ KQJ3

♠ A842
♥ J10943
♦ 32
♣ A7

N
W E
S

♠ KQ103
♥ A8
♦ 74
♣ 109852

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♥ W -140

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

2
E / NS

♠ KQJ7
♥ KQ32
♦ A4
♣ 973

♠ 1064
♥ J10975
♦ 107
♣ A86

N
W E
S

♠ A64
♥ KQ8632
♦ QJ52

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥x W +100

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

3
S / EW

♠ J1065
♥ Q8
♦ Q103
♣ KQ105

♠ AQ8732
♥ 52
♦ J4
♣ A72

N
W E
S

♠ K94
♥ AKJ10743
♦ 75
♣ J

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♠x S -100

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

4
W / all

♠ Q
♥ K10943
♦ K103
♣ AJ73

♠ AJ1095
♥ Q85
♦ 964
♣ 82

N
W E
S

♠ 8732
♥ 2
♦ AQJ872
♣ K6

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥x W +200

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

5
N / NS

♠ 85
♥ Q2
♦ AQ65
♣ K9862

♠ K9732
♥ KJ4
♦ 92
♣ 543

N
W E
S

♠ J
♥ A7653
♦ K1083
♣ AQ7

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -400

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

6
E / EW

♠ AQ84
♥ Q6
♦ AQJ106
♣ J10

♠ J7632
♥ 842
♦ 85
♣ 642

N
W E
S

♠ K
♥ 1053
♦ K32
♣ AK9875

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ S +420

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

7
S / all

♠ 2
♥ A7
♦ AK42
♣ J108543

♠ KQJ85
♥ J
♦ J109
♣ AQ96

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2NT W -120

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

8
W / none

♠ AQ964
♥ 1098
♦ 10
♣ KJ43

♠ 87532
♥ 7
♦ AJ83
♣ A75

N
W E
S

♠ KQ53
♥ 6542
♦ Q10986

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠ N +420

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

9
N / EW

♠ K1076
♥ J
♦ AK8532
♣ J3

♠ AQJ93
♥ 6432
♦ AK98

N
W E
S

♠ 5
♥ AK7
♦ QJ974
♣ Q1075

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -630

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

10
E / all

♠ AQJ
♥ K43
♦ KJ6
♣ 9832

♠ 8543
♥ Q106
♦ 742
♣ AK4

N
W E
S

♠ K72
♥ J85
♦ Q5
♣ QJ765

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ S +620

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

11
S / none

♠ AQ1053
♥ J983
♦ J2
♣ K4

♠ J107
♥ 104
♦ A1093
♣ KJ94

N
W E
S

♠ K62
♥ Q7
♦ Q9763
♣ J75

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♥ N +1430

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

12
W / NS

♠ Q8
♥ AKJ86
♦ KQ862
♣ 8

♠ J107
♥ 104
♦ A1093
♣ KJ94

N
W E
S

♠ K543
♥ 53
♦ 754
♣ 10732

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♥ N +1430

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

13
N / all

♠ AQ
♥ Q8
♦ AKQJ42
♣ J75

♠ J10974
♥ 8653
♣ 1042

N
W E
S

♠ KJ97643
♥ K63
♦ 9
♣ 98

nt ♠♥♦♣

Minimax:
7NT S +2220

N	7	1	3	7	7
S	7	1	7	7	7
E	1	1	7	7	7
W	1	1	7	7	7

14
E / none

♠ KJ654
♥ A54
♦ AJ109

♠ 9
♥ Q862
♦ KQ1032
♣ Q72

N
W E
S

♠ AQ7
♥ K73
♦ 9865
♣ K84

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥x W +100

N	3	
S	3	
E	1	2
W	1	2

15
S / NS

♠ 8754
♥ KQ
♦ 86
♣ J10432

♠ QJ96
♥ 95
♦ 75
♣ AKQ96

N
W E
S

♠ 102
♥ A1082
♦ AKQJ43
♣ 7

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -430

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

16
W / EW

♠ 6
♥ A10874
♦ AJ1073
♣ 62

♠ K854
♥ Q932
♦ 84
♣ 1084

N
W E
S

♠ J92
♥ KJ5
♦ 65
♣ KQ753

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♦ S +920

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

17
N / none

♠ 43
♥ J642
♦ 87
♣ KQJ95

♠ 952
♥ A1097
♦ K103
♣ 863

N
W E
S

♠ AKJ1086
♥ K
♦ QJ65
♣ 104

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠ W -420

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

18
E / NS

♠ KJ65
♥ K105
♦ 532
♣ 1087

♠ A987
♥ Q7
♦ AQ1096
♣ KJ

N
W E
S

♠ Q42
♥ J9864
♦ J4
♣ 965

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1♥ W -110

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

19
S / EW

♠ Q105
♥ 108743
♦ A3
♣ A87

♠ A2
♥ Q6
♦ J742
♣ K9632

N
W E
S

♠ 9
♥ AJ52
♦ K9865
♣ Q54

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠x N -100

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

20
W / all

♠ Q3
♥ QJ1085
♦ Q
♣ A10873

♠ J104
♥ 7
♦ K1076542
♣ 42

N
W E
S

♠ K872
♥ AK
♦ J83
♣ QJ96

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4NTx W +500

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

21
N / NS

♠ QJ1098
♥ AK97
♦ K9
♣ 64

♠ 75
♥ 6
♦ AJ7532
♣ K1052

N
W E
S

♠ 62
♥ J108532
♦ 106
♣ A73

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠ S +620

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

22
E / EW

♠ 842
♥ 10986
♦ 10862
♣ K5

♠ KJ5
♥ AKJ543
♦ 95
♣ J10

N
W E
S

♠ 76
♥ Q72
♦ AQJ
♣ AQ984

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6NT W -1440

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

23
S / all

♠ AJ10
♥ K8432
♦ AJ97
♣ 9

♠ 63
♥ 97
♦ 106543
♣ J542

N
W E
S

♠ K9752
♥ Q105
♦ Q2
♣ KQ6

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♥ S +1430

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

24
W / none

♠ KQ95
♥ K95
♦ A98
♣ K85

♠ AJ864
♥ 7
♦ KJ5
♣ J1097

N
W E
S

♠ 10732
♥ 643
♦ Q4
♣ AQ62

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠x S -100

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