

1
N / none

♠ KJ82
♥ K84
♦ 7532
♣ 54

♠ 9653
♥ 973
♦ J1098
♣ 93

N
W E S

♠ 4
♥ AJ52
♦ K6
♣ AKJ1072

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ AQ107
♥ Q106
♦ AQ4
♣ Q86

Minimax:
2♠ N +140

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

2
E / NS

♠ A97
♥ A5
♦ Q1096
♣ 10654

♠ 83
♥ QJ10987
♦ K72
♣ AJ

N
W E S

♠ KQJ10
♥ K4
♦ J543
♣ Q73

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ 6542
♥ 632
♦ A8
♣ K982

Minimax:
1♥ W -140

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

3
S / EW

♠ 105
♥ AK864
♦ Q1087
♣ K5

♠ K73
♥ QJ
♦ A6542
♣ 964

N
W E S

♠ A9
♥ 97532
♦ KJ9
♣ AJ8

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ QJ8642
♥ 10
♦ 3
♣ Q10732

Minimax:
3♠ S +140

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

4
W / all

♠ QJ1076432
♥ J86
♦
♣ 108

♠ A9
♥ Q9
♦ AJ76432
♣ J9

N
W E S

♠ K
♥ AK75432
♦ 9
♣ KQ72

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ 85
♥ 10
♦ KQ1085
♣ A6543

Minimax:
6NT W -1440

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

5
N / NS

♠ KQ932
♥ 102
♦ AQ72
♣ 92

♠ J8
♥ 98543
♦ 83
♣ 7643

N
W E S

♠ 106
♥ KJ
♦ 9654
♣ AKJ105

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ A754
♥ AQ76
♦ KJ10
♣ Q8

Minimax:
4♠ N +650

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

6
E / EW

♠ A10965
♥ K1086
♦ AK5
♣ 4

♠ K73
♥ A93
♦ QJ107
♣ 1095

N
W E S

♠ QJ8
♥ Q52
♦ 9632
♣ A62

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ 42
♥ J74
♦ 84
♣ KQJ873

Minimax:
2♠ S +110

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

7
S / all

♠ 2
♥ KQ8
♦ Q84
♣ AK10962

♠ K10973
♥ 3
♦ K1052
♣ 543

N
W E S

♠ Q84
♥ 972
♦ AJ9763
♣ 8

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ AJ65
♥ AJ10654
♦
♣ QJ7

Minimax:
7♠ W +1700

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

8
W / none

♠ KQ2
♥ Q97642
♦ 6
♣ KQ5

♠ A973
♥ J83
♦ A7
♣ 10873

N
W E S

♠ 10854
♥ K105
♦ 43
♣ AJ42

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ J6
♥ A
♦ KQJ109852
♣ J9843

Minimax:
4♠ S +130

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

9
N / EW

♠ 109875
♥ KQ107
♦ 6
♣ A107

♠ 2
♥ 98652
♦ K4
♣ KQ652

N
W E S

♠ J43
♥ A4
♦ QJ1087532
♣

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ AKQ6
♥ J3
♦ A9
♣ J9843

Minimax:
4♠ N +450

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

10
E / all

♠ J85
♥ 1064
♦ AK97
♣ 964

♠ 763
♥ A7
♦ 108
♣ J87532

N
W E S

♠ KQ102
♥ KQ3
♦ J32
♣ AKQ

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ A94
♥ J9852
♦ Q654
♣ 10

Minimax:
1♠ E -140

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

11
S / none

♠ J1053
♥ K63
♦ Q10986
♣ 2

♠ 2
♥ 9874
♦ J4
♣ QJ10965

N
W E S

♠ AK986
♥ 105
♦ AK5
♣ K73

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ Q74
♥ AQJ2
♦ 732
♣ A84

Minimax:
4♠ W -130

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

12
W / NS

♠ QJ94
♥ 76
♦ QJ643
♣ Q10

♠ A53
♥ J10832
♦ 1095
♣ 83

N
W E S

♠ 762
♥ A54
♦ AK8
♣ A765

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ K108
♥ KQ9
♦ 72
♣ KJ942

Minimax:
3♥ W +100

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

13
N / all

♠ 875
♥ AK653
♦ 54
♣ 975

♠ K3
♥ Q874
♦ AK32
♣ J84

N
W E S

♠ A10942
♥ 9
♦ QJ987
♣ A2

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ QJ6
♥ J102
♦ 106
♣ KQ1063

Minimax:
6♦ E -1370

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

14
E / none

♠ AKJ7
♥ 6
♦ Q63
♣ A10954

♠ 9542
♥ AKJ52
♦ J95
♣ K

N
W E S

♠ 1063
♥ 10983
♦ A872
♣ 82

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ Q8
♥ Q74
♦ K104
♣ QJ763

Minimax:
5♠ N +400

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

15
S / NS

♠ 765
♥ 863
♦ 1096
♣ 10942

♠ A1094
♥ QJ54
♦ 43
♣ KQ3

N
W E S

♠ KJ82
♥ K107
♦ A872
♣ 87

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ Q3
♥ A92
♦ KQJ5
♣ AJ65

Minimax:
4♥ W -420

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

16
W / EW

♠ A876
♥ K76
♦ Q103
♣ Q74

♠ K93
♥ 95432
♦ 985
♣ K2

N
W E S

♠ J5
♥ A8
♦ J742
♣ AJ1063

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ Q1042
♥ QJ10
♦ AK6
♣ 985

Minimax:
1NT E -90

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

17
N / none

♠ 108
♥ J754
♦ AJ10973
♣ A

♠ Q7642
♥ K96
♦ 6
♣ Q652

N
W E S

♠ AK9
♥ Q
♦ 8542
♣ J10983

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ J53
♥ A10832
♦ KQ
♣ K74

Minimax:
4♠ W +300

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

18
E / NS

♠ 107
♥ A
♦ AKQ10652
♣ 753

♠ 8652
♥ 7532
♦ 93
♣ K42

N
W E S

♠ QJ9
♥ J84
♦ J84
♣ AJ108

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ AK43
♥ KQ1096
♦ 7
♣ Q96

Minimax:
3NT S +630

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

19
S / EW

♠ AQ98
♥ 62
♦ Q632
♣ KQ3

♠ 75
♥ 9753
♦ KJ104
♣ 862

N
W E S

♠ K102
♥ AK1084
♦ A7
♣ 1095

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ J643
♥ QJ
♦ 985
♣ AJ74

Minimax:
3♥ E -140

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

20
W / all

♠ Q32
♥ 42
♦ KQ98
♣ A763

♠ J874
♥ K108
♦ J1042
♣ 54

N
W E S

♠ A1065
♥ J76
♦ A73
♣ KJ10

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ K9
♥ AQ953
♦ 65
♣ Q982

Minimax:
2♠ S +110

N		2	1	3
S		2	1	3
E				
W				

21
N / NS

♠ 9
♥ K1097
♦ A2
♣ J107643

♠ K108642
♥ Q854
♦ Q7
♣ 2

N
W E S

♠ 753
♥ J6
♦ KJ64
♣ K985

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ AQJ
♥ A32
♦ 109853
♣ AQ

Minimax:
4♥ N +620

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

22
E / EW

♠ 97
♥ J97
♦ 1076
♣ K9732

♠ Q853
♥ K83
♦ 854
♣ QJ6

N
W E S

♠ AKJ104
♥ AQ10
♦ AQJ9
♣ A

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ 62
♥ 6542
♦ K32
♣ 10854

Minimax:
6♠ E -1430

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

23
S / all

♠ Q43
♥ K32
♦ 6
♣ KJ8753

♠ J1062
♥ J10
♦ AJ752
♣ 106

N
W E S

♠ 8
♥ AQ954
♦ KQ93
♣ AQ4

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ AK975
♥ 876
♦ 1084
♣ 92

Minimax:
6♥ E -1430

N					
S					
E	4	1	6	6	
W	4	1	6	6	

24
W / none

♠ 10983
♥ J
♦ 109
♣ Q87643

♠ KJ6
♥ AQ952
♦ KQJ3
♣ 10

N
W E S

♠ AQ52
♥ 1064
♦ A8765
♣ 9

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ 74
♥ K873
♦ 42
♣ AKJ52

Minimax:
6♠ E -980

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