

1
N / none

♠ K96
♥ AJ82
♦ J964
♣ 102

♠ A1074
♥ K975
♦ Q102
♣ 63

♠ J8
♥ QJ
♦ 1087543
♣ 853

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♣ E +100

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

2
E / NS

♠ Q7642
♥ A862
♦ AQ6
♣ 4

♠ K95
♥ K105
♦ J92
♣ AKQ10

♠ A103
♥ 9743
♦ K
♣ J9762

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♥ S +140

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

3
S / EW

♠ 10653
♥ QJ92
♦ 9
♣ A542

♠ Q
♥ K10765
♦ 653
♣ Q876

♠ AK942
♥ 4
♦ AJ742
♣ KJ

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♣ S +450

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

4
W / all

♠ J10653
♥ A64
♦ A42
♣ 53

♠ KQ4
♥ 85
♦ K98
♣ AK987

♠ A2
♥ QJ103
♦ J10653
♣ QJ

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♣ W -110

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

5
N / NS

♠ A10762
♥ A6
♦ J53
♣ 1032

♠ QJ
♥ 53
♦ K108742
♣ Q96

♠ 953
♥ KQJ108
♦ Q6
♣ AK5

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♣ S +140

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

6
E / EW

♠ K2
♥ 432
♦ KJ65
♣ 10642

♠ Q1063
♥ Q108
♦ 94
♣ AKQ7

♠ J985
♥ J9765
♦ Q8
♣ J3

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -600

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

7
S / all

♠ AQ962
♥ K5
♦ 954
♣ 1087

♠ 10853
♥ 42
♦ Q32
♣ QJ52

♠ KJ
♥ J976
♦ 86
♣ A9643

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♥ W -110

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

8
W / none

♠ J976
♥ Q3
♦ AK98
♣ A106

♠ 8
♥ AK10962
♦ J543
♣ 42

♠ KQ102
♥ J85
♦ Q
♣ Q9753

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♣ S +140

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

9
N / EW

♠ KQ92
♥ AQ10
♦ KJ4
♣ J87

♠ J
♥ 85
♦ A10982
♣ A10942

♠ 876
♥ J97
♦ 753
♣ Q653

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♥ W -140

N	S
S	E
E	1
W	1
	1
	2
	2

10
E / all

♠ KJ932
♥ 63
♦ 10865
♣ 105

♠ Q1054
♥ A754
♦ KJ
♣ 842

♠ A6
♥ Q1092
♦ A942
♣ KJ6

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♥ S +90

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

11
S / none

♠ K106
♥ 83
♦ J54
♣ QJ1084

♠ A53
♥ KQ965
♦ AQ73
♣ 7

♠ Q42
♥ J42
♦ K1062
♣ 652

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ W -450

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

12
W / NS

♠ K8
♥ Q94
♦ Q653
♣ KQJ7

♠ 6543
♥ AK863
♦ 10
♣ 432

♠ Q10972
♥ 2
♦ A92
♣ A1065

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♣ S +140

N	3		4
S	3		1
E		2	
W		2	

13
N / all

♠ A63
♥ AJ1032
♦ 106
♣ QJ6

♠ KQJ72
♥ 9
♦ AK43
♣ 1084

♠ 105
♥ K54
♦ 875
♣ K9532

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♣ W -140

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

14
E / none

♠ J
♥ 9532
♦ Q109876
♣ K2

♠ AQ10543
♥ KJ108
♦ 3
♣ 96

♠ K872
♥ A
♦ K54
♣ AQJ107

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♠ S +400

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

15
S / NS

♠ AQJ2
♥ 52
♦ Q85
♣ J653

♠ K95
♥ QJ87
♦ 72
♣ AK107

♠ 10874
♥ A4
♦ AK43
♣ Q42

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ E +100

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

16
W / EW

♠ J
♥ Q65
♦ 1096
♣ Q76542

♠ KQ106532
♥ 93
♦ 4
♣ KJ10

♠ 87
♥ KJ1072
♦ A8532
♣ 3

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -660

N	S
S	E
E	5
W	5
	1
	2

17
N / none

♠ Q104
♥ J53
♦ AKQ
♣ 10942

♠ J53
♥ K9876
♦ 752
♣ QJ

♠ K862
♥ AQ4
♦ J94
♣ A53

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT S +400

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

18
E / NS

♠ 9
♥ J106
♦ 9765
♣ 108532

♠ 86
♥ Q9853
♦ AQ103
♣ AQ

♠ Q10432
♥ K742
♦ J
♣ K76

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♦ W -920

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

19
S / EW

♠ A9653
♥ A9742
♦ 92
♣ 10

♠ 2
♥ KQJ83
♦ K108
♣ 6542

♠ KQ104
♥ 10
♦ A765
♣ AKJ3

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♣ S +980

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

20
W / all

♠ KQ8
♥ AJ54
♦ J4
♣ QJ103

♠ 543
♥ K862
♦ AQ652
♣ 7

♠ 962
♥ 7
♦ 873
♣ A98542

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♣ S -500

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

21
N / NS

♠ AJ92
♥ A6
♦ J9752
♣ K2

♠ 4
♥ QJ43
♦ A8
♣ A108754

♠ Q86
♥ K9875
♦ K4
♣ 963

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♥ N +110

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

22
E / EW

♠ K10543
♥ Q7
♦ Q873
♣ 106

♠ A96
♥ AK852
♦ K
♣ J853

♠ Q872
♥ 1064
♦ 102
♣ AKQ7

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♣ S -100

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

23
S / all

♠ K8762
♥ Q3
♦ A1052
♣ 103

♠ AQJ109
♥ 965
♦ QJ4
♣ Q5

♠ 3
♥ AJ872
♦ 863
♣ KJ98

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♣ W -110

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

24
W / none

♠ 95
♥ K1065
♦ Q
♣ J107652

♠ AQJ10842
♥ 9
♦ A82
♣ 84

♠ K763
♥ 732
♦ KJ75
♣ AK

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♥ W -110

N	S
S	E
E	1
W	1
	2
	3