

**1**  
N / none

♠ K3  
♥ 75  
♦ KJ1032  
♣ J1074

♠ AQJ107  
♥ Q843  
♦ A64  
♣ 9

N  
W E  
S

♠ 86542  
♥ KJ62  
♦ 875  
♣ Q

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♠ S +130

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

**2**  
E / NS

♠ Q102  
♥ 9763  
♦ 875  
♣ AKQ

♠ J73  
♥ AK104  
♦ A1096  
♣ 63

N  
W E  
S

♠ K9  
♥ Q  
♦ QJ432  
♣ J10972

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3NT W -400

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

**3**  
S / EW

♠ QJ986532  
♥ Q105  
♦ Q  
♣ 5

♠ A  
♥ KJ  
♦ A987432  
♣ Q74

N  
W E  
S

♠ 107  
♥ 8642  
♦ K105  
♣ A982

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
5♣ N -300

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

**4**  
W / all

♠ AQJ8  
♥ K2  
♦ A83  
♣ QJ109

♠ K10  
♥ J10863  
♦ K96  
♣ AK2

N  
W E  
S

♠ 42  
♥ AQ94  
♦ Q742  
♣ 753

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
2♥ W -140

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

**5**  
N / NS

♠ 4  
♥ KJ96542  
♦ A753  
♣ 6

♠ K1062  
♥ Q83  
♦ J982  
♣ A10

N  
W E  
S

♠ AJ85  
♥ A10  
♦ Q106  
♣ KJ98

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3NT W -430

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

**6**  
E / EW

♠ A64  
♥ 874  
♦ Q532  
♣ Q103

♠ 752  
♥ 632  
♦ 1094  
♣ A542

N  
W E  
S

♠ QJ983  
♥ AQ1095  
♦  
♣ KJ9

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♥ W +200

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

**7**  
S / all

♠ Q53  
♥ K10  
♦ K10954  
♣ 983

♠ AK74  
♥ 9652  
♦ J63  
♣ KJ

N  
W E  
S

♠ J106  
♥ A873  
♦ A  
♣ 76542

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
2♥ W -140

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

**8**  
W / none

♠ 8  
♥ A863  
♦ A75432  
♣ 64

♠ Q10542  
♥ 754  
♦ KQ10  
♣ A2

N  
W E  
S

♠ KJ93  
♥ KQ10  
♦ J  
♣ J10987

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3♠ W -140

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

**9**  
N / EW

♠ J7  
♥ Q9832  
♦ K753  
♣ 76

♠ K1096532  
♥ AJ6  
♦ 10  
♣ A2

N  
W E  
S

♠ AQ8  
♥ 104  
♦ 84  
♣ KQJ1094

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
7♣ S -1100

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

**10**  
E / all

♠ AK3  
♥ Q876  
♦ K8  
♣ AQ86

♠ J9852  
♥ J92  
♦ 4  
♣ K732

N  
W E  
S

♠ Q  
♥ K1054  
♦ AQJ106  
♣ 954

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
1♠ N +110

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

**11**  
S / none

♠ K103  
♥ Q106  
♦ J4  
♣ QJ632

♠ 8  
♥ 743  
♦ 1098632  
♣ K104

N  
W E  
S

♠ AQJ95  
♥ AK9  
♦ K5  
♣ 975

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
2♠ W -110

N	1		
S	1		
E	1	3	
W	1	3	

**12**  
W / NS

♠ J10  
♥ J83  
♦ KJ3  
♣ KQ1043

♠ 8  
♥ KQ94  
♦ 10976542  
♣ A

N  
W E  
S

♠ K964  
♥ A62  
♦ A8  
♣ 7652

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
2♥ W -130

N	1	2	
S	1		
E	1	4	
W	1	4	

**13**  
N / all

♠ 63  
♥ K  
♦ KQ8732  
♣ Q652

♠ 108  
♥ A1097  
♦ J964  
♣ 1087

N  
W E  
S

♠ J4  
♥ Q6542  
♦ A5  
♣ A943

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
2♠ S +140

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

**14**  
E / none

♠ 962  
♥ Q  
♦ Q10542  
♣ KJ106

♠ AKQJ  
♥ AK10872  
♦  
♣ 854

N  
W E  
S

♠ 743  
♥ J543  
♦ AKJ6  
♣ 73

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♥ W -450

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

**15**  
S / NS

♠ A653  
♥ AK84  
♦ K86  
♣ 52

♠ J4  
♥ Q105  
♦ 52  
♣ AK10943

N  
W E  
S

♠ KQ97  
♥ 973  
♦ Q943  
♣ QJ

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
2♠ S +90

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

**16**  
W / EW

♠ Q8  
♥ KQ1052  
♦ AK62  
♣ QJ

♠ K543  
♥ AJ3  
♦ Q73  
♣ 742

N  
W E  
S

♠ AJ1062  
♥ 64  
♦ 108  
♣ K1098

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3♥ S +140

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

**17**  
N / none

♠ 732  
♥ Q972  
♦ 1093  
♣ 863

♠ 1098  
♥ K84  
♦ 6  
♣ AKQ752

N  
W E  
S

♠ KQJ54  
♥ 1063  
♦ KJ8  
♣ J10

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3♠ W -140

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

**18**  
E / NS

♠ Q109  
♥ 42  
♦ 10962  
♣ KQJ10

♠ AK42  
♥ Q1085  
♦ A8  
♣ 642

N  
W E  
S

♠ J653  
♥ AJ6  
♦ K3  
♣ A987

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
1♠ W -140

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

**19**  
S / EW

♠ J73  
♥ J1042  
♦ 94  
♣ 5432

♠ KQ108  
♥ Q3  
♦ KJ10832  
♣ Q

N  
W E  
S

♠ A54  
♥ A986  
♦ AQ76  
♣ K7

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
6NT E -1440

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

**20**  
W / all

♠ Q643  
♥ Q  
♦ Q1062  
♣ QJ92

♠ A5  
♥ AK8642  
♦ 84  
♣ 865

N  
W E  
S

♠ K98  
♥ J10973  
♦ A95  
♣ 74

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♣ N -500

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

**21**  
N / NS

♠ Q10954  
♥ Q53  
♦ Q7  
♣ K97

♠ K94  
♥ A108654  
♦ QJ43  
♣

N  
W E  
S

♠ K863  
♥ 10862  
♦ KJ92  
♣ 5

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♠ W -130

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

**22**  
E / EW

♠ KJ64  
♥ Q107  
♦ 10743  
♣ A10

♠ AQ10972  
♥ A5  
♦ K  
♣ QJ63

N  
W E  
S

♠ 3  
♥ K64  
♦ Q8652  
♣ K942

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3♠ W -130

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

**23**  
S / all

♠ 75  
♥ 83  
♦ AKQ96  
♣ A1072

♠ AKQ10942  
♥ A2  
♦ J108  
♣ 4

N  
W E  
S

♠ J63  
♥ 654  
♦ 432  
♣ KQ53

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♣ W +500

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

**24**  
W / none

♠ A975  
♥ J974  
♦ A5  
♣ J75

♠ QJ  
♥ Q65  
♦ Q1076  
♣ K1062

N  
W E  
S

♠ K1064  
♥ 2  
♦ K432  
♣ Q984

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3♣x E +100

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