

**1**  
N / none

♠ 10874  
♥ J10986  
♦ K983  
♣

♠ A653  
♥ 75  
♦ J75  
♣ Q764

♠ KQJ2  
♥ Q  
♦ Q42  
♣ KJ1093

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♥ S +450

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

**2**  
E / NS

♠ K109862  
♥ A97  
♦ 1065  
♣ J

♠ 7  
♥ Q1084  
♦ AQ83  
♣ Q873

♠ AJ43  
♥ KJ  
♦ J4  
♣ K10942

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3NT E -400

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

**3**  
S / EW

♠ 1032  
♥ A6  
♦ AJ1043  
♣ 875

♠ Q876  
♥ K8  
♦ KQ62  
♣ KJ10

♠ A  
♥ Q10753  
♦ 985  
♣ Q432

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
2♣ S -100

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

**4**  
W / all

♠ J53  
♥ 103  
♦ J2  
♣ AKJ872

♠ K109  
♥ J842  
♦ A54  
♣ 1095

♠ Q74  
♥ Q97  
♦ Q109863  
♣ 4

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3NT S +630

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

**5**  
N / NS

♠ A62  
♥ KJ86  
♦ K  
♣ KQ1074

♠ Q103  
♥ Q5  
♦ J96543  
♣ 62

♠ 875  
♥ A43  
♦ Q108  
♣ J985

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
6NT S +1440

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

**6**  
E / EW

♠ Q107  
♥ AKQ875  
♦ J97  
♣ Q

♠ K9863  
♥ J3  
♦ A6  
♣ KJ92

♠ J  
♥ 96  
♦ KQ105432  
♣ A85

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♥x N -100

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

**7**  
S / all

♠ K8742  
♥ Q43  
♦ A7  
♣ 1054

♠ Q7652  
♥ 8  
♦ 43  
♣ A9862

♠ Q10  
♥ K72  
♦ KJ8652  
♣ 82

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
5♥ W -600

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

**8**  
W / none

♠ KQ9653  
♥ 1085  
♦ QJ107  
♣

♠ K1093  
♥ AJ2  
♦ AK2  
♣ 543

♠ AJ84  
♥ 1074  
♦ QJ976  
♣ K

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
2♣ W -140

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

**9**  
N / EW

♠ 832  
♥ K1094  
♦ 5  
♣ Q6532

♠ AK964  
♥ A7  
♦ K63  
♣ 1084

♠ 1075  
♥ 632  
♦ AQJ2  
♣ K97

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
5♣ W -650

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

**10**  
E / all

♠ A109532  
♥ 962  
♦ 985  
♣ K

♠ J4  
♥ Q3  
♦ AQ10  
♣ QJ10864

♠ Q876  
♥ 54  
♦ J632  
♣ 532

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
6♥ S +1430

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

**11**  
S / none

♠ 8753  
♥ K9842  
♦ J963  
♣

♠ 1096  
♥ 7  
♦ Q1084  
♣ J10842

♠ K42  
♥ Q10  
♦ AK52  
♣ K975

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♥ S +450

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

**12**  
W / NS

♠ J4  
♥ 1042  
♦ A5  
♣ AQ10943

♠ 1062  
♥ 753  
♦ J108  
♣ 8765

♠ 9875  
♥ Q6  
♦ KQ964  
♣ KJ

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
7NT S +2220

N	7	7	7	3	7
S	7	7	7	3	7
E					2
W					2

**13**  
N / all

♠ AQ  
♥ J1084  
♦ KQ97  
♣ K84

♠ K10765  
♥ K7  
♦ J8  
♣ 10965

♠ J942  
♥ Q962  
♦ 1053  
♣ A2

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
5♥ N +600

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

**14**  
E / none

♠ KQ9876  
♥ K102  
♦ 532  
♣ 10

♠ 1053  
♥ 983  
♦ AK9  
♣ A654

♠ A2  
♥ Q76  
♦ QJ76  
♣ K932

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
2NTx W +100

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

**15**  
S / NS

♠ 1043  
♥ K8  
♦ KQ973  
♣ Q73

♠ A72  
♥ J10653  
♦ 8  
♣ K984

♠ KQJ5  
♥ Q72  
♦ 105  
♣ A652

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
2♥ W -140

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

**16**  
W / EW

♠ A1042  
♥ 752  
♦ A105  
♣ AK4

♠ KJ7  
♥ Q6  
♦ Q93  
♣ 107532

♠ 9865  
♥ A4  
♦ KJ764  
♣ Q9

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♥ S +420

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

**17**  
N / none

♠ QJ654  
♥ 10  
♦ AK95  
♣ J75

♠ AK872  
♥ 952  
♦ 8  
♣ 10963

♠ 103  
♥ QJ8763  
♦ 107  
♣ KQ8

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
5♦ S +400

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

**18**  
E / NS

♠ Q10952  
♥ AJ6  
♦ Q  
♣ Q932

♠ 6  
♥ K543  
♦ AKJ53  
♣ A54

♠ J4  
♥ 1082  
♦ 98762  
♣ 876

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
5♥x W +500

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

**19**  
S / EW

♠ 10875  
♥ KQ84  
♦ 86  
♣ K85

♠ QJ93  
♥ 752  
♦ K102  
♣ A62

♠ K2  
♥ A1063  
♦ AQJ95  
♣ J3

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
1♣ W -140

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

**20**  
W / all

♠ J107  
♥ J85  
♦ AJ2  
♣ K763

♠ AK852  
♥ A72  
♦ 7  
♣ AJ94

♠ 943  
♥ 964  
♦ Q654  
♣ Q105

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3♥ N +110

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

**21**  
N / NS

♠ 76532  
♥ 6  
♦ 9  
♣ Q109852

♠ QJ  
♥ AKJ3  
♦ K10754  
♣ K4

♠ AK1084  
♥ 72  
♦ AJ2  
♣ A76

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
7♣ E -1510

N					
S					
E	6	7	4	6	3
W	6	6	4	6	3

**22**  
E / EW

♠ 10853  
♥ QJ8  
♦ QJ  
♣ AK83

♠ KJ964  
♥ 42  
♦ 83  
♣ J742

♠ Q  
♥ A9763  
♦ A97  
♣ Q965

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3NT S +400

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

**23**  
S / all

♠ QJ742  
♥ Q43  
♦ K53  
♣ J2

♠ A1095  
♥ 982  
♦ A1092  
♣ 54

♠ K86  
♥ A10  
♦ QJ64  
♣ K987

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
1♣ W -140

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

**24**  
W / none

♠ 85  
♥ Q986  
♦ 8762  
♣ 982

♠ A1064  
♥ 7  
♦ AKQ954  
♣ K4

♠ QJ32  
♥ J5432  
♦ J3  
♣ Q3

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
5♣x N -100

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