

**1**  
N / none

♠ A103  
♥ 1043  
♦ J4  
♣ AJ1054

♠ 8  
♥ AQ965  
♦ K3  
♣ 87632

N  
W E  
S

♠ QJ942  
♥ KJ8  
♦ 1087  
♣ K9

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3♥x W +100

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

**2**  
E / NS

♠ Q  
♥ K32  
♦ AK72  
♣ A10952

♠ AJ53  
♥ Q98654  
♦ 10  
♣ QJ

♠ K108742  
♥ 107  
♦ Q4  
♣ 764

N  
W E  
S

♠ 96  
♥ AJ  
♦ J98653  
♣ K83

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
6♣x W +800

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

**3**  
S / EW

♠ KQ1052  
♥ 4  
♦ AK7  
♣ A932

♠ 8  
♥ AQ9752  
♦ J9863  
♣ 7

♠ 963  
♥ 1086  
♦ 1054  
♣ J1054

N  
W E  
S

♠ AJ74  
♥ Q2  
♦ KQ86

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
6NT S +990

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

**4**  
W / all

♠ 87  
♥ K76  
♦ 10643  
♣ AQ74

♠ K543  
♥ 952  
♦ AQ8  
♣ 532

N  
W E  
S

♠ Q102  
♥ 1043  
♦ J52  
♣ KJ106

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
1♥ S +110

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

**5**  
N / NS

♠ 4  
♥ AK943  
♦ AQ96  
♣ 962

♠ AQ10  
♥ J62  
♦ K872  
♣ Q43

N  
W E  
S

♠ J86  
♥ Q87  
♦ 1053  
♣ K1075

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
1♥ S +140

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

**6**  
E / EW

♠ 107  
♥ AKJ104  
♦ 842  
♣ K104

♠ K964  
♥ 8732  
♦ QJ  
♣ Q62

N  
W E  
S

♠ Q8532  
♥ 6  
♦ AK53  
♣ 753

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3NT S +430

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

**7**  
S / all

♠ A862  
♥ K65  
♦ Q  
♣ AK864

♠ KQ9  
♥ J7  
♦ 7654  
♣ J753

N  
W E  
S

♠ J5  
♥ A98  
♦ AJ1083  
♣ Q102

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
1♥ S +140

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

**8**  
W / none

♠ 1085  
♥ QJ96  
♦ KQ2  
♣ AJ6

♠ KQ2  
♥ K42  
♦ J76  
♣ 8753

N  
W E  
S

♠ A763  
♥ 873  
♦ 954  
♣ Q42

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
1♥ S +140

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

**9**  
N / EW

♠ 76  
♥ 109632  
♦ J53  
♣ AJ7

♠ K8  
♥ AKQJ5  
♦ Q982  
♣ Q9

N  
W E  
S

♠ A53  
♥ 8  
♦ A1064  
♣ 106542

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♣x N -300

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

**10**  
E / all

♠ Q8  
♥ AJ10  
♦ K76  
♣ K10532

♠ J95  
♥ 95  
♦ AJ104  
♣ J876

N  
W E  
S

♠ K64  
♥ 87643  
♦ 953  
♣ 94

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3NT S +630

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

**11**  
S / none

♠ 1073  
♥ K8  
♦ AKJ862  
♣ K10

♠ KJ4  
♥ 742  
♦ 954  
♣ AQ87

N  
W E  
S

♠ Q65  
♥ AQ1053  
♦ 10  
♣ J652

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3NTx N -100

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

**12**  
W / NS

♠ AQ985  
♥ AK7  
♦ 105  
♣ AQ8

♠ 62  
♥ Q6  
♦ AKJ874  
♣ 1075

N  
W E  
S

♠ KJ  
♥ 1098532  
♦ Q92  
♣ 32

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
5♣x E +500

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

**13**  
N / all

♠ AK62  
♥ A63  
♦ QJ8  
♣ AJ3

♠ J1083  
♥ K974  
♦ 54  
♣ 1064

N  
W E  
S

♠ Q95  
♥ J2  
♦ AK10762  
♣ 72

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3NT S +600

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

**14**  
E / none

♠ Q10964  
♥ Q743  
♦ J  
♣ 943

♠ AK853  
♥ A2  
♦ AQ63  
♣ A7

N  
W E  
S

♠ J2  
♥ 9865  
♦ K1054  
♣ KQ10

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3NT W -460

N	3	7			
S	3	7			
E	5	4	4	5	3
W	5	4	4	5	3

**15**  
S / NS

♠ 642  
♥ K  
♦ KJ52  
♣ QJ987

♠ KJ9  
♥ AJ10  
♦ A8  
♣ K10632

N  
W E  
S

♠ 875  
♥ Q765  
♦ Q943  
♣ A4

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3NT W -400

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

**16**  
W / EW

♠ A743  
♥ K32  
♦ 1042  
♣ 863

♠ 102  
♥ A64  
♦ AJ853  
♣ AJ9

N  
W E  
S

♠ J96  
♥ 1097  
♦ K976  
♣ 1054

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
2♣ S +140

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

**17**  
N / none

♠ AQJ10865  
♥ KQJ  
♦ K109  
♣ K

♠ 43  
♥ A9875  
♦ 86  
♣ Q1093

N  
W E  
S

♠ 972  
♥ 42  
♦ J52  
♣ J7652

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
6NT S +990

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

**18**  
E / NS

♠ 764  
♥ AK75  
♦ KJ643  
♣ 8

♠ AQ5  
♥ QJ84  
♦ 52  
♣ QJ102

N  
W E  
S

♠ K102  
♥ 1092  
♦ Q109  
♣ K976

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
2♦ S +110

N	1	3	
S	1	3	
E			1
W			1

**19**  
S / EW

♠ 42  
♥ Q62  
♦ KQ8543  
♣ 109

♠ K873  
♥ A83  
♦ A9  
♣ Q874

N  
W E  
S

♠ AQJ1095  
♥ K5  
♦ 2  
♣ AK63

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
7NT W -2220

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

**20**  
W / all

♠ QJ75  
♥ 82  
♦ KQJ3  
♣ J84

♠ A98  
♥ 1093  
♦ A986  
♣ A102

N  
W E  
S

♠ 1042  
♥ AQ64  
♦ 72  
♣ 7653

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
1NT S +120

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

**21**  
N / NS

♠ AQ104  
♥ A104  
♦ J10542  
♣ K

♠ K98732  
♥ J9  
♦ KQ96  
♣ KJ

N  
W E  
S

♠ J  
♥ K73  
♦ A873  
♣ A8764

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♣x E +300

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

**22**  
E / EW

♠ A10  
♥ Q84  
♦ 108543  
♣ J87

♠ K8632  
♥ J2  
♦ KQ9  
♣ K109

N  
W E  
S

♠ 7  
♥ A1095  
♦ AJ7  
♣ AQ642

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3NT W -630

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

**23**  
S / all

♠ 9652  
♥ J952  
♦ A73  
♣ 73

♠ 8  
♥ Q87  
♦ KQJ10642  
♣ 54

N  
W E  
S

♠ A4  
♥ K10643  
♦ 8  
♣ KJ1096

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
5♣ S +650

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

**24**  
W / none

♠ 7  
♥ KQ843  
♦ AK  
♣ K10543

♠ KJ1094  
♥ 97  
♦ Q985  
♣ 96

N  
W E  
S

♠ A62  
♥ A652  
♦ 107  
♣ AQ82

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♣ W -420

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