

**1**  
N / none

♠ J72  
♥ Q10  
♦ A4  
♣ AJ10982

♠ K96  
♥ 973  
♦ 765  
♣ K753

♠ A10843  
♥ A8652  
♦ KJ8  
♣

N  
W E  
S

♠ Q5  
♥ KJ4  
♦ Q10932  
♣ Q64

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
2NTx S -100

**2**  
E / NS

♠ K  
♥ K98765  
♦ 86  
♣ J862

♠ Q973  
♥ AJ  
♦ KJ94  
♣ Q54

N  
W E  
S

♠ A54  
♥ 2  
♦ Q1072  
♣ AK1093

♠ J10862  
♥ Q1043  
♦ A53  
♣ 7

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
5♣ E -400

**3**  
S / EW

♠ A43  
♥ K5  
♦ A  
♣ A1087542

♠ KJ86  
♥ QJ92  
♦ 10986  
♣ 3

N  
W E  
S

♠ 1075  
♥ A10864  
♦ Q75  
♣ Q9

♠ Q92  
♥ 73  
♦ KJ432  
♣ KJ6

nt ♠♥♦♣

N	4	1	6
S	2	1	5
E	1	2	
W	1	2	

Minimax:  
6♣ N +920

**4**  
W / all

♠ K96532  
♥ A9  
♦  
♣ KQ975

♠ J1074  
♥ J7  
♦ A764  
♣ 863

N  
W E  
S

♠ A8  
♥ K10653  
♦ QJ82  
♣ J2

♠ Q  
♥ Q842  
♦ K10953  
♣ A104

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
1♣ N +140

**5**  
N / NS

♠ KQ62  
♥  
♦ Q52  
♣ KQJ952

♠ A84  
♥ 985  
♦ AK986  
♣ 106

N  
W E  
S

♠ J73  
♥ J64  
♦ 1043  
♣ A874

♠ 1095  
♥ AKQ10732  
♦ J7  
♣ 3

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
2♥ S +140

**6**  
E / EW

♠ KJ  
♥ KJ963  
♦ AJ764  
♣ 2

♠ A87  
♥ A107  
♦ 82  
♣ J9653

N  
W E  
S

♠ 6543  
♥ 8  
♦ 1095  
♣ KQ874

♠ Q1092  
♥ Q542  
♦ KQ3  
♣ A10

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
4♥ N +450

**7**  
S / all

♠ 532  
♥ AK43  
♦ 3  
♣ 97543

♠ KQJ1098  
♥ J5  
♦ Q542  
♣ A

N  
W E  
S

♠ 764  
♥ Q107  
♦ AKJ76  
♣ 102

♠ A  
♥ 9862  
♦ 1098  
♣ KQJ86

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
4♣ S +130

**8**  
W / none

♠ 6  
♥ J10987  
♦ K653  
♣ 865

♠ AK82  
♥ Q5432  
♦ A97  
♣ A

N  
W E  
S

♠ 975  
♥ AK6  
♦ 82  
♣ J10943

♠ QJ1043  
♥  
♦ QJ104  
♣ KQ72

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
2♥ W -140

**9**  
N / EW

♠ A  
♥ KJ73  
♦ KQ964  
♣ Q73

♠ QJ103  
♥ AQ10864  
♦ 10  
♣ 62

N  
W E  
S

♠ 8642  
♥ 92  
♦ J73  
♣ A1098

♠ K975  
♥ 5  
♦ A852  
♣ KJ54

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
3NT S +430

**10**  
E / all

♠ 83  
♥ A86  
♦ KQ965  
♣ 764

♠ A  
♥ 10953  
♦ 102  
♣ AQJ853

N  
W E  
S

♠ Q754  
♥ KJ72  
♦ AJ4  
♣ K2

♠ KJ10962  
♥ Q4  
♦ 873  
♣ 109

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
4♥ W -620

**11**  
S / none

♠ KQ97  
♥ K6  
♦ K107654  
♣ Q

♠ J108543  
♥ 105  
♦ AQ3  
♣ 32

N  
W E  
S

♠ A62  
♥ QJ74  
♦ 982  
♣ 1084

♠  
♥ A9832  
♦ J  
♣ AKJ9765

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
6♣ S +920

**12**  
W / NS

♠ 73  
♥ A92  
♦ AK73  
♣ A1085

♠ J108652  
♥ 754  
♦ 54  
♣ K7

N  
W E  
S

♠ A9  
♥ QJ8  
♦ 9862  
♣ QJ94

♠ KQ4  
♥ K1063  
♦ QJ10  
♣ 632

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
3NT N +630

**13**  
N / all

♠ AK103  
♥ 5  
♦ K982  
♣ K543

♠ J64  
♥ 106  
♦ J1053  
♣ 10962

N  
W E  
S

♠ Q72  
♥ AQ984  
♦ 64  
♣ AQ8

♠ 985  
♥ KJ732  
♦ AQ7  
♣ J7

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
1♣ N +140

**14**  
E / none

♠ Q10  
♥ KQJ743  
♦ 93  
♣ QJ6

♠ AKJ87  
♥ 9  
♦ K85  
♣ 9742

N  
W E  
S

♠ 32  
♥ A852  
♦ J762  
♣ AK3

♠ 9654  
♥ 106  
♦ AQ104  
♣ 1085

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
1♣ W -140

**15**  
S / NS

♠ 943  
♥ J9652  
♦ AK5  
♣ 97

♠ 2  
♥ K7  
♦ QJ8762  
♣ KQ63

N  
W E  
S

♠ AQJ107  
♥ AQ43  
♦ 4  
♣ AJ2

♠ K865  
♥ 108  
♦ 1093  
♣ 10854

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
4♣ E -450

**16**  
W / EW

♠ 3  
♥ 873  
♦ Q107654  
♣ AJ10

♠ KQ98  
♥ A954  
♦ K  
♣ 8432

N  
W E  
S

♠ A1074  
♥ KQ10  
♦ J98  
♣ Q95

♠ J652  
♥ J62  
♦ A32  
♣ K76

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
3♣ E -140

**17**  
N / none

♠ Q65  
♥ 10  
♦ A8  
♣ AK107653

♠ 1032  
♥ 982  
♦ KQ1075  
♣ J2

N  
W E  
S

♠ KJ974  
♥ J5  
♦ J942  
♣ Q4

♠ A8  
♥ AKQ7643  
♦ 63  
♣ 98

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
7NT S +1520

**18**  
E / NS

♠ K7  
♥ K964  
♦ QJ752  
♣ K9

♠ 98642  
♥ AQ  
♦ 643  
♣ AQ2

N  
W E  
S

♠ J10  
♥ J873  
♦ A9  
♣ 108543

♠ AQ53  
♥ 1052  
♦ K108  
♣ J76

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
2NT S +120

**19**  
S / EW

♠ 10972  
♥ K10843  
♦ A6  
♣ 104

♠ 654  
♥ Q75  
♦ KQ532  
♣ J8

N  
W E  
S

♠ AKQJ8  
♥ 96  
♦ 1087  
♣ K76

♠ 3  
♥ AJ2  
♦ J94  
♣ AQ9532

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
4♥ N +420

**20**  
W / all

♠ AJ853  
♥ 9753  
♦ 6  
♣ 1074

♠ K97  
♥ K8  
♦ 872  
♣ Q9532

N  
W E  
S

♠ 42  
♥ QJ2  
♦ Q103  
♣ AKJ86

♠ Q106  
♥ A1064  
♦ AKJ954  
♣

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
6♣ N +1430

**21**  
N / NS

♠ K86  
♥ Q9632  
♦ AJ  
♣ 862

♠ J1054  
♥ 754  
♦ 542  
♣ KQ3

N  
W E  
S

♠ 9  
♥ AKJ108  
♦ KQ1073  
♣ 94

♠ AQ732  
♥  
♦ 986  
♣ AJ1075

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
3♣ S +140

**22**  
E / EW

♠ 95  
♥ K75  
♦ A109  
♣ AQ1062

♠ AQ1084  
♥ A96  
♦ KQ3  
♣ K8

N  
W E  
S

♠ KJ3  
♥ 83  
♦ 652  
♣ J9743

♠ 762  
♥ QJ1042  
♦ J874  
♣ 5

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
3♥ S +140

**23**  
S / all

♠ 76  
♥ 10742  
♦ 6  
♣ KQ8764

♠ K8532  
♥ 6  
♦ K1032  
♣ 932

N  
W E  
S

♠ AQ10  
♥ QJ9  
♦ AJ875  
♣ A10

♠ J94  
♥ AK853  
♦ Q94  
♣ J5

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
6♥x S -1100

**24**  
W / none

♠ KQ10  
♥ A73  
♦ K942  
♣ QJ10

♠ J6  
♥ QJ98  
♦ 853  
♣ A975

N  
W E  
S

♠ 742  
♥ K1054  
♦ AQJ6  
♣ K3

♠ A9853  
♥ 62  
♦ 107  
♣ 8642

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
4♥ E -420