

**1**  
N / none

♠ AJ832  
♥ QJ8764  
♣ 84

♠ Q965  
♥ 1096  
♦ 52  
♣ J632

♠ AKJ104  
♥ 74  
♦ A10  
♣ K975

N  
W E  
S

♠ 8732  
♥ KQ5  
♦ K93  
♣ AQ10

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
6♠ W +800

**2**  
E / NS

♠ KQ  
♥ 983  
♦ 6432  
♣ KQ73

♠ A102  
♥ Q1065  
♦ AK9  
♣ A109

♠ J83  
♥ A7  
♦ Q10875  
♣ J42

N  
W E  
S

♠ 97654  
♥ KJ42  
♦ J  
♣ 865

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
3NT W -430

**3**  
S / EW

♠ 5  
♥ QJ43  
♦ KQ106532  
♣ 5

♠ AK1063  
♥ 107  
♦ 84  
♣ 9762

♠ Q9874  
♥ K65  
♦ AJ  
♣ Q43

N  
W E  
S

♠ J2  
♥ A982  
♦ 97  
♣ AKJ108

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
4♥ S +450

**4**  
W / all

♠ J32  
♥ Q763  
♦ AJ  
♣ KQ54

♠ AK1064  
♥ AJ  
♦ 1086  
♣ 1096

♠ Q985  
♥ 942  
♦ KQ92  
♣ A3

N  
W E  
S

♠ 7  
♥ K1085  
♦ 7543  
♣ J872

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
4♠ W -620

**5**  
N / NS

♠ 9543  
♥ A105  
♦ KJ10  
♣ 963

♠ AK102  
♥ Q94  
♦ A87432  
♣

♠ QJ87  
♥ 7632  
♦ 65  
♣ 1042

N  
W E  
S

♠ 6  
♥ KJ8  
♦ Q9  
♣ AKQJ875

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
5♥ E +500

**6**  
E / EW

♠ QJ62  
♥ A  
♦ AK1075  
♣ A74

♠ 9874  
♥ J643  
♦ 98  
♣ 962

♠ K10  
♥ KQ972  
♦ J6  
♣ Q1083

N  
W E  
S

♠ A53  
♥ 1085  
♦ Q432  
♣ KJ5

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
6♦ S +920

**7**  
S / all

♠ KQJ107  
♥ A9  
♦ AJ10  
♣ K84

♠ 953  
♥ 8742  
♦ 4  
♣ J6532

♠ 62  
♥ QJ1053  
♦ K873  
♣ 107

N  
W E  
S

♠ A84  
♥ K6  
♦ Q9652  
♣ AQ9

nt ♠♥♦♣

N	6	6	1	6	4
S	6	6	1	6	4
E					
W					

Minimax:  
6NT S +1440

**8**  
W / none

♠ K  
♥ J9632  
♦ K106  
♣ KQ54

♠ J10982  
♥ Q7  
♦ Q9753  
♣ 3

♠ Q43  
♥ AK10854  
♦ J  
♣ J98

N  
W E  
S

♠ A765  
♥  
♦ A842  
♣ A10762

nt ♠♥♦♣

N	3	1	1	4	6
S	3	1	1	4	6
E					
W					

Minimax:  
6♠ S +920

**9**  
N / EW

♠ Q6  
♥ K4  
♦ K1086  
♣ 107532

♠ K95  
♥ 1087532  
♦ 942  
♣ 6

♠ 87  
♥ QJ96  
♦ AJ73  
♣ Q94

N  
W E  
S

♠ AJ10432  
♥ A  
♦ Q5  
♣ AKJ8

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
3NT S +460

**10**  
E / all

♠ 2  
♥ 107543  
♦ K943  
♣ J92

♠ KQJ53  
♥ Q962  
♦ Q6  
♣ 64

♠ A9864  
♥ A  
♦ A8  
♣ AKQ103

N  
W E  
S

♠ 107  
♥ KJ8  
♦ J10752  
♣ 875

nt ♠♥♦♣

N	5	7	2	1	7
S	5	7	2	1	7
E	6	7	2	1	7
W	6	7	2	1	7

Minimax:  
7♠ W -2210

**11**  
S / none

♠ 10752  
♥ A83  
♦ 87  
♣ J1065

♠ AJ84  
♥ K42  
♦ AQ43  
♣ A4

♠ 96  
♥ J975  
♦ J1095  
♣ 932

N  
W E  
S

♠ KQ3  
♥ Q106  
♦ K62  
♣ KQ87

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
2♠ W -90

**12**  
W / NS

♠ A7  
♥ AQ10  
♦ Q73  
♣ KQ932

♠ 852  
♥ J965  
♦ A94  
♣ A107

♠ KQJ  
♥ 872  
♦ J8652  
♣ J6

N  
W E  
S

♠ 109643  
♥ K43  
♦ K10  
♣ 854

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
3NT S +600

**13**  
N / all

♠ K9  
♥ A952  
♦ Q103  
♣ J1095

♠ A10532  
♥ Q63  
♦ A85  
♣ K4

♠ J  
♥ KJ1084  
♦ 9762  
♣ Q76

N  
W E  
S

♠ Q8764  
♥ 7  
♦ KJ4  
♣ A832

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
2♠ S +110

**14**  
E / none

♠ K10  
♥ AK1097  
♦  
♣ A106432

♠ AQJ53  
♥ Q  
♦ KJ108  
♣ Q95

♠ 7642  
♥ J432  
♦ 974  
♣ 87

N  
W E  
S

♠ 98  
♥ 865  
♦ AQ6532  
♣ KJ

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
4♥ S +450

**15**  
S / NS

♠ K  
♥ A974  
♦ 10863  
♣ K932

♠ Q642  
♥ 2  
♦ AK  
♣ AJ8765

♠ J7  
♥ QJ63  
♦ J97542  
♣ 4

N  
W E  
S

♠ A109853  
♥ K1085  
♦ Q  
♣ Q10

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
2♥ S +140

**16**  
W / EW

♠ J  
♥ A74  
♦ 632  
♣ AJ8765

♠ K6  
♥ 10832  
♦ J8  
♣ K9432

♠ AQ10984  
♥ K95  
♦ AQ5  
♣ 10

N  
W E  
S

♠ 7532  
♥ QJ6  
♦ K10974  
♣ Q

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
2♠ W -140

**17**  
N / none

♠ AK10  
♥ A1064  
♦ 54  
♣ Q653

♠ J72  
♥ 9732  
♦ 1092  
♣ 942

♠ 6543  
♥ J85  
♦ AQ83  
♣ KJ

N  
W E  
S

♠ Q98  
♥ KQ  
♦ KJ76  
♣ A1087

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
3NT S +460

**18**  
E / NS

♠ 43  
♥ K9  
♦ AQJ108  
♣ A964

♠ J875  
♥ Q10843  
♦ 96  
♣ K5

♠ Q96  
♥ A5  
♦ K743  
♣ QJ103

N  
W E  
S

♠ AK102  
♥ J762  
♦ 52  
♣ 872

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
1♥ W -80

**19**  
S / EW

♠ K96  
♥ 872  
♦ 63  
♣ Q10543

♠ Q10432  
♥ AKJ4  
♦ K  
♣ AK9

♠ 85  
♥ 53  
♦ 1098742  
♣ J86

N  
W E  
S

♠ AJ7  
♥ Q1096  
♦ AQJ5  
♣ 72

nt ♠♥♦♣

N	1	
S	2	
E	1	1
W	1	1

Minimax:  
1NT S +120

**20**  
W / all

♠ AJ874  
♥ 63  
♦ AK  
♣ 9842

♠ Q10953  
♥ 87  
♦ 10975  
♣ K7

♠ 2  
♥ AKQ94  
♦ Q862  
♣ J105

N  
W E  
S

♠ K6  
♥ J1052  
♦ J43  
♣ AQ63

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
2NT S +120

**21**  
N / NS

♠ K10872  
♥ 6  
♦ KQ743  
♣ A10

♠ Q65  
♥ K1075  
♦ J862  
♣ J9

♠ AJ  
♥ AJ84  
♦ 105  
♣ Q7532

N  
W E  
S

♠ 943  
♥ Q932  
♦ A9  
♣ K864

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
4♠ N +620

**22**  
E / EW

♠ AKQ942  
♥  
♦ Q1065  
♣ J62

♠ 1053  
♥ K7643  
♦ J74  
♣ A8

♠ 876  
♥ QJ1052  
♦ A932  
♣ 10

N  
W E  
S

♠ J  
♥ A98  
♦ K8  
♣ KQ97543

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
4♠ S +420

**23**  
S / all

♠ J102  
♥ K32  
♦ 6432  
♣ K75

♠ AQ643  
♥ QJ97  
♦ 85  
♣ A3

♠ K85  
♥ A64  
♦ AKQ9  
♣ 1042

N  
W E  
S

♠ 97  
♥ 1085  
♦ J107  
♣ QJ986

nt ♠♥♦♣

N	6	6	6	6	3
S	6	6	6	6	3
E					
W					

Minimax:  
6NT W -1440

**24**  
W / none

♠ 10952  
♥ KJ854  
♦ AQ108  
♣

♠ AQ764  
♥ 1093  
♦ 96  
♣ KQ8

♠ 8  
♥ AQ72  
♦ 732  
♣ A7432

N  
W E  
S

♠ KJ3  
♥ 6  
♦ KJ54  
♣ J10965

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
3♥ N -100