

**1**  
N / none

♠ 32  
♥ KQJ1054  
♦ K2  
♣ A76

♠ AQ74  
♥ 7  
♦ AJ10863  
♣ KJ

N ♠ 96  
W ♥ 63  
E ♠ Q954  
S ♣ 109532

♠ KJ1085  
♥ A982  
♦ 7  
♣ Q84

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
5♦x W +100

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

**2**  
E / NS

♠ J105  
♥ 73  
♦ A986  
♣ AK87

♠ Q9  
♥ AJ8  
♦ QJ732  
♣ QJ10

N ♠ AK732  
W ♥ 10  
E ♠ 54  
S ♣ 96432

♠ 864  
♥ KQ96542  
♦ K10  
♣ 5

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3♣ E -110

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

**3**  
S / EW

♠ J5  
♥ A42  
♦ QJ932  
♣ A75

♠ KQ10986  
♥ Q76  
♦ 1087  
♣ Q

N ♠ AK5  
W ♥ J1098632  
E ♠ 732  
S ♣ J109853

♠ 64  
♥ K4

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♣ E -620

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

**4**  
W / all

♠ K87  
♥ 2  
♦ 532  
♣ AQJ1082

♠ AQJ643  
♥ KQ1097  
♦ A  
♣ 7

N ♠ 95  
W ♥ 84  
E ♠ KQJ1064  
S ♣ 953

♠ 102  
♥ AJ653  
♦ 987  
♣ K64

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3♣ E -140

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

**5**  
N / NS

♠ KJ104  
♥ J1043  
♦ 1075  
♣ 105

♠ 653  
♥ A872  
♦ K  
♣ AKQ72

N ♠ Q98  
W ♥ KQ9  
E ♠ 643  
S ♣ 9643

♠ A72  
♥ 65  
♦ AQJ982  
♣ J8

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♣x W +100

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

**6**  
E / EW

♠ Q53  
♥ J10654  
♦ AJ1084

♠ A7  
♥ AK9874  
♦ 87  
♣ Q63

N ♠ K1084  
W ♥ 10632  
E ♠ 9  
S ♣ K752

♠ J962  
♥ QJ5  
♦ AKQ32  
♣ 9

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♦ N +130

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

**7**  
S / all

♠ AJ4  
♥ K92  
♦ AKQ6  
♣ 942

♠ KQ652  
♥ J743  
♦ 82  
♣ A10

N ♠ 987  
W ♥ A86  
E ♠ 93  
S ♣ QJ865

♠ 103  
♥ Q105  
♦ J10754  
♣ K73

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
1NT N +120

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

**8**  
W / none

♠ AQ  
♥ J97  
♦ K63  
♣ Q10986

♠ KJ107643  
♥ 3  
♦ J10872  
♣

N ♠ 85  
W ♥ Q1054  
E ♠ A54  
S ♣ AKJ3

♠ 92  
♥ AK862  
♦ Q9  
♣ 7542

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♦x E +100

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

**9**  
N / EW

♠ 65  
♥ K84  
♦ QJ10632  
♣ 43

♠ J1094  
♥ AJ  
♦ 7  
♣ KQ8752

N ♠ Q  
W ♥ Q10752  
E ♠ K98  
S ♣ A1096

♠ AK8732  
♥ 963  
♦ A54  
♣ J

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♦x N -100

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

**10**  
E / all

♠ K87  
♥ K742  
♦ K63  
♣ 975

♠ Q6  
♥ Q93  
♦ AJ872  
♣ K106

N ♠ AJ1053  
W ♥ J86  
E ♠ Q4  
S ♣ Q82

♠ 942  
♥ A105  
♦ 1095  
♣ AJ43

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3NT W -600

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

**11**  
S / none

♠ Q1074  
♥ AK9  
♦ 873  
♣ A72

♠ K9  
♥ J1032  
♦ QJ109  
♣ 853

N ♠ 86  
W ♥ Q7654  
E ♠ A4  
S ♣ J1064

♠ AJ532  
♥ 8  
♦ K652  
♣ KQ9

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♣ S +420

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

**12**  
W / NS

♠ A832  
♥ 4  
♦ QJ43  
♣ KJ102

♠ KQ  
♥ KQ953  
♦ 87  
♣ A986

N ♠ J1094  
W ♥ 106  
E ♠ K62  
S ♣ 7543

♠ 765  
♥ AJ872  
♦ A1095  
♣ Q

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3NT S +600

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

**13**  
N / all

♠ 9852  
♥ AKJ4  
♦ Q2  
♣ 762

♠ 7  
♥ Q108753  
♦ K965  
♣ K10

N ♠ AJ643  
W ♥ 62  
E ♠ J1043  
S ♣ J8

♠ KQ10  
♥ 9  
♦ A87  
♣ AQ9543

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3NT S +630

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

**14**  
E / none

♠ K74  
♥ AJ104  
♦ K  
♣ AJ954

♠ 108  
♥ 6  
♦ Q975432  
♣ 763

N ♠ A9653  
W ♥ 83  
E ♠ AJ86  
S ♣ KQ

♠ QJ2  
♥ KQ9752  
♦ 10  
♣ 1082

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
5♦x W +100

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

**15**  
S / NS

♠ 982  
♥ J1095  
♦ K10  
♣ J754

♠ Q10654  
♥ 76  
♦ Q865  
♣ K3

N ♠ AK7  
W ♥ A43  
E ♠ 432  
S ♣ A1086

♠ J3  
♥ KQ82  
♦ AJ97  
♣ Q92

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
1♣ W -140

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

**16**  
W / EW

♠ J106  
♥ 1097  
♦ Q9743  
♣ 82

♠ Q95  
♥ A54  
♦ J5  
♣ AJ1094

N ♠ AK742  
W ♥ KQ  
E ♠ A106  
S ♣ K76

♠ 83  
♥ J8632  
♦ K82  
♣ Q53

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
7NT E -2220

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

**17**  
N / none

♠ Q5  
♥ 75  
♦ Q10932  
♣ KJ64

♠ K9864  
♥ QJ96  
♦ A  
♣ Q92

N ♠ 1072  
W ♥ A8  
E ♠ KJ754  
S ♣ 1085

♠ AJ3  
♥ K10432  
♦ 86  
♣ A73

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
1NT N +90

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

**18**  
E / NS

♠ A753  
♥ K72  
♦ K10  
♣ 10987

♠ 96  
♥ QJ965  
♦ J8765  
♣ A

N ♠ QJ104  
W ♥ 4  
E ♠ A32  
S ♣ J6543

♠ K82  
♥ A1083  
♦ Q94  
♣ KQ2

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
2NT S +120

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

**19**  
S / EW

♠ K10  
♥ AJ9  
♦ K108752  
♣ A9

♠ 854  
♥ Q82  
♦ AQ4  
♣ J764

N ♠ 9632  
W ♥ K7654  
E ♠ J  
S ♣ K102

♠ AQJ7  
♥ 103  
♦ 963  
♣ Q853

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3NT N +400

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

**20**  
W / all

♠ K82  
♥ Q75  
♦ AQJ2  
♣ K62

♠ AJ97  
♥ 98  
♦ K95  
♣ Q543

N ♠ 1063  
W ♥ AJ1032  
E ♠ 1074  
S ♣ 97

♠ Q54  
♥ K64  
♦ 863  
♣ AJ108

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3NT S +600

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

**21**  
N / NS

♠ AKQ  
♥ AQ105  
♦ 109  
♣ 9742

♠ J985  
♥ J3  
♦ QJ54  
♣ K65

N ♠ 73  
W ♥ 86  
E ♠ K87632  
S ♣ AQ3

♠ 10642  
♥ K9742  
♦ A  
♣ J108

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
5♦x E +500

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

**22**  
E / EW

♠ J1064  
♥ Q104  
♦ 53  
♣ Q986

♠ KQ73  
♥ AJ2  
♦ Q106  
♣ 1075

N ♠ 95  
W ♥ K973  
E ♠ AJ82  
S ♣ AJ2

♠ A82  
♥ 865  
♦ K974  
♣ K43

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3NT W -600

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

**23**  
S / all

♠ J72  
♥ J  
♦ A1085  
♣ QJ842

♠ AQ853  
♥ 10842  
♦ J76  
♣ K

N ♠ K10964  
W ♥ 53  
E ♠ K94  
S ♣ A96

♠ AKQ976  
♥ Q32  
♣ 10753

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
5♣x N -200

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

**24**  
W / none

♠ A64  
♥ QJ63  
♦ 9654  
♣ Q5

♠ Q873  
♥ K8  
♦ KJ2  
♣ J1097

N ♠ J1095  
W ♥ A104  
E ♠ AQ  
S ♣ 8432

♠ K2  
♥ 9752  
♦ 10873  
♣ AK6

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3♦x N -100

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