

**1**  
N / none

♠ Q102  
♥ A72  
♦ AK10  
♣ QJ72

♠ 965  
♥ K865  
♦ J2  
♣ 10864

W N E S

♠ KJ3  
♥ QJ3  
♦ Q9654  
♣ K9

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3NT S +430

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

**2**  
E / NS

♠ 732  
♥ J65  
♦ Q43  
♣ Q764

♠ K4  
♥ 1084  
♦ J9852  
♣ K52

W N E S

♠ AQJ8  
♥ KQ32  
♦ 1076  
♣ J3

♠ 10965  
♥ A97  
♦ AK  
♣ A1098

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
1♥ W -90

N					1
S					1
E			1	2	
W			1	2	

**3**  
S / EW

♠ AQ92  
♥ K54  
♦ AQ105  
♣ 63

♠ 875  
♥ AQ3  
♦ 92  
♣ AQ1092

W N E S

♠ 103  
♥ J976  
♦ 7643  
♣ 854

♠ KJ64  
♥ 1082  
♦ KJ8  
♣ KJ7

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3NT S +430

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

**4**  
W / all

♠ Q10765  
♥ K107  
♣ KJ1075

♠ KJ9  
♥ KJ73  
♦ QJ532  
♣ 9

W N E S

♠ 42  
♥ A1095  
♦ A94  
♣ 8632

♠ A83  
♥ Q8642  
♦ 86  
♣ AQ4

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
5♥ W +500

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

**5**  
N / NS

♠ Q87  
♥ A2  
♦ 96432  
♣ A96

♠ 6532  
♥ J7543  
♦ J754  
♣

W N E S

♠ AK4  
♥ K108  
♦ AQ1075  
♣ K2

♠ J109  
♥ Q96  
♦ KJ8  
♣ Q1083

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♥ W -420

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

**6**  
E / EW

♠ K743  
♥ AQ93  
♦ J3  
♣ J76

♠ 8  
♥ K6542  
♦ K87  
♣ A1084

W N E S

♠ A965  
♥ J7  
♦ A94  
♣ Q532

♠ QJ102  
♥ 108  
♦ Q10652  
♣ K9

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3♣ E -130

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

**7**  
S / all

♠ 97  
♥ Q9  
♦ QJ54  
♣ AKJ108

♠ KQ  
♥ J1042  
♦ AK1082  
♣ Q2

W N E S

♠ A8  
♥ AK7  
♦ 9763  
♣ 9754

♠ J1065432  
♥ 8653  
♦  
♣ 63

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
5♥ W -600

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

**8**  
W / none

♠ AQJ109  
♥ J963  
♦ 32  
♣ 83

♠ 43  
♥ A5  
♦ K974  
♣ J9762

W N E S

♠ 2  
♥ KQ107  
♦ Q108  
♣ AKQ54

♠ K8765  
♥ 842  
♦ AJ65  
♣ 10

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
5♣ W -400

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

**9**  
N / EW

♠ 74  
♥ A10984  
♦ K93  
♣ KQ3

♠ Q6  
♥ 52  
♦ A10742  
♣ A1098

W N E S

♠ K832  
♥ KQ76  
♦ J8  
♣ 542

♠ AJ1095  
♥ J3  
♦ Q65  
♣ J76

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
1NT S +120

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

**10**  
E / all

♠ 3  
♥ AQ10  
♦ AK109  
♣ K10732

♠ AQ109  
♥ 853  
♦ Q643  
♣ Q6

W N E S

♠ KJ752  
♥ 764  
♦ 872  
♣ J4

♠ 864  
♥ KJ92  
♦ J5  
♣ A985

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
6♥ S +1430

N	2	1	6	3	6
S	2	1	6	3	6
E					
W					

**11**  
S / none

♠ K2  
♥ A854  
♦ A  
♣ K98643

♠ Q97643  
♥ 10973  
♦ AK  
♣ Q

W N E S

♠ 85  
♥ J  
♦ 986543  
♣ AJ107

♠ AJ10  
♥ KQ62  
♦ J1072  
♣ 52

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♥ S +420

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

**12**  
W / NS

♠ KQ6  
♥ K9853  
♦ A  
♣ J962

♠ A852  
♥ J764  
♦ J4  
♣ Q104

W N E S

♠ 1093  
♥ 10  
♦ 876532  
♣ A53

♠ J74  
♥ AQ2  
♦ KQ109  
♣ K87

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3NT S +630

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

**13**  
N / all

♠ J75  
♥ 10875  
♦ 2  
♣ AK876

♠ A42  
♥ A32  
♦ KQ63  
♣ Q95

W N E S

♠ KQ3  
♥ KQJ96  
♦ J74  
♣ J10

♠ 10986  
♥ 4  
♦ A10985  
♣ 432

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3NT W -600

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

**14**  
E / none

♠ K109  
♥ 642  
♦ K10875  
♣ Q9

♠ QJ742  
♥ 103  
♦ J63  
♣ 754

W N E S

♠ A86  
♥ AQJ75  
♦ A  
♣ AK86

♠ 53  
♥ K98  
♦ Q942  
♣ J1032

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
6♠ W -980

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

**15**  
S / NS

♠ Q10852  
♥ 75  
♦ AK842  
♣ 3

♠ K93  
♥ J  
♦ 10953  
♣ AKJ98

W N E S

♠ AJ64  
♥ 109642  
♦ 6  
♣ Q62

♠ 7  
♥ AKQ83  
♦ QJ7  
♣ 10754

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
2♠ S +90

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

**16**  
W / EW

♠ AJ863  
♥ A7  
♦ AJ1098  
♣

♠ Q107  
♥ KJ62  
♦ Q106  
♣ 754

W N E S

♠ K52  
♥ Q83  
♦ AK975  
♣ K2

♠ 94  
♥ 10954  
♦ 8432  
♣ Q63

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♣ S +130

N				4	
S				4	
E			2	2	
W	1	2	3		

**17**  
N / none

♠ Q964  
♥ Q2  
♦ 832  
♣ J973

♠ 83  
♥ A53  
♦ Q7654  
♣ K85

W N E S

♠ AKJ102  
♥ K10986  
♦ K9  
♣ 6

♠ 75  
♥ J74  
♦ AJ10  
♣ AQ1042

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♥ W -420

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

**18**  
E / NS

♠ 432  
♥ AQ862  
♦ KJ  
♣ J53

♠ Q106  
♥ 10754  
♦ A10  
♣ AQ94

W N E S

♠ KJ  
♥ K93  
♦ Q8653  
♣ 1076

♠ A9875  
♥ J  
♦ 9742  
♣ K82

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
1NT W -90

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

**19**  
S / EW

♠ K4  
♥ AJ54  
♦ 8754  
♣ AQ7

♠ AJ1073  
♥ K107  
♦ J  
♣ J542

W N E S

♠ Q65  
♥ 982  
♦ 109632  
♣ 106

♠ 982  
♥ Q63  
♦ AKQ  
♣ K983

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♥ N +420

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

**20**  
W / all

♠ AJ  
♥ KQJ43  
♦ 95  
♣ Q742

♠ 754  
♥ 976  
♦ AJ62  
♣ A95

W N E S

♠ Q10983  
♥ A1052  
♦ 73  
♣ J10

♠ K62  
♥ 8  
♦ KQ1084  
♣ K863

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3NT S +600

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

**21**  
N / NS

♠ 95  
♥ J1064  
♦ 1032  
♣ A1096

♠ KQ107  
♥ K2  
♦ 865  
♣ KJ32

W N E S

♠ 843  
♥ AQ983  
♦ AK97  
♣ 8

♠ AJ62  
♥ 75  
♦ QJ4  
♣ Q754

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
1♥ E -140

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

**22**  
E / EW

♠ KJ4  
♥ AK1095  
♦ J109  
♣ K7

♠ Q10  
♥ Q32  
♦ 8743  
♣ AQ98

W N E S

♠ A9653  
♥ 6  
♦ K52  
♣ 10654

♠ 872  
♥ J874  
♦ AQ6  
♣ J32

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
2NTx N -100

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

**23**  
S / all

♠ 107  
♥ J1087  
♦ 974  
♣ J962

♠ A843  
♥ Q4  
♦ K106  
♣ K754

W N E S

♠ KJ62  
♥ 9632  
♦ J5  
♣ A83

♠ Q95  
♥ AK5  
♦ AQ832  
♣ Q10

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
1♠ W -110

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

**24**  
W / none

♠ AJ8  
♥ AQJ106  
♦ J84  
♣ 32

♠ 753  
♥ K4  
♦ 10952  
♣ KJ106

W N E S

♠ KQ1092  
♥ 9875  
♦ AK  
♣ 54

♠ 64  
♥ 32  
♦ Q763  
♣ AQ987

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
2NT S +120

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