

**1**  
N / none

♠ 963  
♥ AJ1082  
♦ 107  
♣ A42

♠ 542  
♥ 973  
♦ AJ  
♣ KJ876

W N E S

♠ AQ1087  
♥ K5  
♦ K863  
♣ Q3

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
4♥ N +450

N	3	5	5	1	1
S	3	5	4	1	1
E					
W					

**2**  
E / NS

♠ 85  
♥ AQ10753  
♦ A9632

♠ A10973  
♥ Q73  
♦ J8  
♣ J85

W N E S

♠ KQ2  
♥ J9542  
♦ K96  
♣ Q4

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
5♥ N +600

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

**3**  
S / EW

♠ AK9  
♥ J1043  
♦ KJ72  
♣ J3

♠ 7  
♥ AKQ8  
♦ Q9865  
♣ AQ10

W N E S

♠ Q864  
♥ 962  
♦ 4  
♣ 98752

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
3NT E -600

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

**4**  
W / all

♠ Q  
♥ AQJ942  
♦ KQJ764

♠ 109872  
♥ 105  
♦ AKQJ10  
♣ 9

W N E S

♠ 3  
♥ K863  
♦ 9764  
♣ 10532

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
6♥x N -500

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

**5**  
N / NS

♠ A1075  
♥ K62  
♦ 942  
♣ J75

♠ 93  
♥ 10875  
♦ Q1053  
♣ 1064

W N E S

♠ K4  
♥ AQ9  
♦ AJ86  
♣ AQ82

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
3NT S +660

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

**6**  
E / EW

♠ 97  
♥ A1087  
♦ K95  
♣ K1095

♠ Q10  
♥ 43  
♦ A10743  
♣ AJ63

W N E S

♠ A86542  
♥ K2  
♦ Q8  
♣ Q42

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
1♠ S +140

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

**7**  
S / all

♠ 875  
♥ 986  
♦ J102  
♣ Q1097

♠ KQ42  
♥ 10  
♦ A83  
♣ AK432

W N E S

♠ 1063  
♥ KJ7532  
♦ 954  
♣ 5

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
7♥ W -2140

N					
S	6	6	3	7	6
E	6	6	3	7	6
W	6	6	3	7	6

**8**  
W / none

♠ 10985  
♥ A64  
♦ A632  
♣ J10

♠ 642  
♥ Q852  
♦ 975  
♣ K65

W N E S

♠ QJ7  
♥ K7  
♦ KJ1084  
♣ 973

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
3♠x N -100

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

**9**  
N / EW

♠ Q832  
♥ AQ92  
♦ K108  
♣ 32

♠ 64  
♥ K10764  
♦ AKQ754  
♣ J

W N E S

♠ J1097  
♥ 3  
♦ AQJ9  
♣ 10986

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
4♠x N -500

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

**10**  
E / all

♠ 964  
♥ 10876  
♦ AQ9  
♣ 1095

♠ A107  
♥ AKQ432  
♦ J63  
♣ 2

W N E S

♠ 53  
♥ J95  
♦ K84  
♣ AKJ84

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
1♠ W -140

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

**11**  
S / none

♠ 72  
♥ AK1094  
♦ J876  
♣ A2

♠ 63  
♥ Q8  
♦ Q1094  
♣ J10864

W N E S

♠ AQJ854  
♥ 7652  
♦ A  
♣ Q9

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
6♥ S +980

N	2	5	5
S	3	6	6
E			1
W			1

**12**  
W / NS

♠ KQJ7542  
♥ 953  
♦ Q  
♣ K3

♠ A3  
♥ KQJ102  
♦ A95  
♣ 854

W N E S

♠ 1086  
♥ A4  
♦ 1087432  
♣ QJ

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
5♠ W -400

N	3		
S	3		
E	4	1	5
W	4	1	5

**13**  
N / all

♠ AKJ10964  
♥ Q  
♦ 3  
♣ K982

♠ 832  
♥ 10972  
♦ KQJ  
♣ AJ3

W N E S

♠ 5  
♥ AJ863  
♦ 8764  
♣ 1064

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
2♠ N +140

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

**14**  
E / none

♠ 73  
♥ QJ1084  
♦ KQ83  
♣ 54

♠ 10964  
♥ 6532  
♦ AJ6  
♣ 108

W N E S

♠ AJ82  
♥ 9  
♦ 107542  
♣ A63

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
4♠x S -300

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

**15**  
S / NS

♠ 1094  
♥ KQ87632  
♦ AQ8  
♣

♠ QJ3  
♥ 954  
♦ 9842  
♣ 732

W N E S

♠ K652  
♥ AJ  
♦ AQ1076  
♣ 64

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
3NT N +660

N	5	3	5	1	1
S	5	4	5	1	1
E					
W					

**16**  
W / EW

♠ 96  
♥ 3  
♦ AKQJ763  
♣ AK3

♠ Q752  
♥ A9  
♦ 8542  
♣ Q75

W N E S

♠ KJ103  
♥ QJ1087  
♦ 10  
♣ 862

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
3NT S +430

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

**17**  
N / none

♠ K96  
♥ 8765  
♦ AK76  
♣ A7

♠ Q7  
♥ QJ10  
♦ Q9542  
♣ K93

W N E S

♠ J842  
♥ A9432  
♦ J103  
♣ 4

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
4♠x W +100

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

**18**  
E / NS

♠ Q9632  
♥ AQ4  
♦ 86  
♣ 932

♠ 75  
♥ 85  
♦ QJ432  
♣ KJ76

W N E S

♠ KJ104  
♥ J92  
♦ A5  
♣ AQ108

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
4♠ N +650

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

**19**  
S / EW

♠ J1096  
♥ 764  
♦ 972  
♣ A87

♠ AQ72  
♥ K852  
♦ KJ108  
♣ Q5

W N E S

♠ K3  
♥ AJ1093  
♦ K43  
♣ J43

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
3NT E -630

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

**20**  
W / all

♠ Q84  
♥ J9  
♦ 843  
♣ KQ1083

♠ 109652  
♥ A532  
♦ 72  
♣ 95

W N E S

♠ K3  
♥ KQ74  
♦ AQJ9  
♣ 764

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
2NT S +120

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

**21**  
N / NS

♠ K8763  
♥ 107  
♦ K84  
♣ 863

♠ Q1042  
♥ AJ84  
♦ 109  
♣ A102

W N E S

♠ A  
♥ Q953  
♦ AJ732  
♣ KQ9

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
1NT S +120

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

**22**  
E / EW

♠ Q653  
♥ 10642  
♦ J  
♣ J753

♠ AJ982  
♥ AK7  
♦ K2  
♣ A42

W N E S

♠ K1074  
♥ QJ  
♦ AQ963  
♣ K10

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
2♠x S -100

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

**23**  
S / all

♠ 865  
♥ J9854  
♦ AK104  
♣ 8

♠ Q107  
♥ K72  
♦ Q5  
♣ KJ1072

W N E S

♠ A93  
♥ A1063  
♦ 762  
♣ 654

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
3♠ E -110

N		2	
S		2	
E	1		3
W	1		3

**24**  
W / none

♠ KQ10  
♥ K83  
♦ K75  
♣ Q943

♠ 82  
♥ J10  
♦ AQ10862  
♣ K75

W N E S

♠ J97654  
♥ A9  
♦ 3  
♣ AJ108

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
4♠ S +450

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