

**1**  
N / none

♠ AK982  
♥ 97  
♦ 52  
♣ Q863

♠ 107  
♥ J1064  
♦ 986  
♣ KJ42

W N E S

♠ 54  
♥ 82  
♦ AQ107  
♣ A10975

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
5♠x N -300

N	1	3
S	1	
E	4	2
W	4	1

**2**  
E / NS

♠ 752  
♥ A75  
♦ 53  
♣ K10974

♠ KJ103  
♥ 1042  
♦ KQ4  
♣ A85

W N E S

♠ 984  
♥ J83  
♦ 10982  
♣ J63

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
1♠W -110

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

**3**  
S / EW

♠ AQ84  
♥ 98  
♦ J  
♣ J98752

♠ K93  
♥ 643  
♦ A108543  
♣ 3

W N E S

♠ J762  
♥ AJ7  
♦ K76  
♣ AQ10

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
3♠S +140

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

**4**  
W / all

♠ A954  
♥ 853  
♦ J105  
♣ 843

♠ 86  
♥ 1062  
♦ 643  
♣ AQJ96

W N E S

♠ K732  
♥ 7  
♦ KQ98  
♣ K1072

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
4♥W -650

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

**5**  
N / NS

♠ AQ852  
♦ A1073  
♣ J52

♠ QJ10  
♥ J10  
♦ J9864  
♣ AQ4

W N E S

♠ A964  
♥ K93  
♦ KQ5  
♣ K87

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
4♥S +650

N	4	1	5	4	2
S	4		5	3	2
E					
W					

**6**  
E / EW

♠ KJ84  
♥ AK3  
♦ K63  
♣ 985

♠ 107653  
♥ J7  
♦ 95  
♣ AQ42

W N E S

♠ A9  
♥ 10982  
♦ J1074  
♣ KJ3

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
1NT S +120

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

**7**  
S / all

♠ 10953  
♥ Q  
♦ AK9876  
♣ 104

♠ A6  
♥ A1073  
♦ QJ5  
♣ A652

W N E S

♠ K872  
♥ 8  
♦ 10432  
♣ K987

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
5♥W -650

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

**8**  
W / none

♠ J6532  
♥ 8732  
♦ 103  
♣ A3

♠ 84  
♥ KJ10  
♦ KJ876  
♣ KJ9

W N E S

♠ AKQ  
♥ A  
♦ AQ954  
♣ Q762

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
4♠S +450

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

**9**  
N / EW

♠ J1074  
♥ K109743  
♦ Q102

♠ K10753  
♥ AK983  
♦ 65  
♣ 4

W N E S

♠ AQJ984  
♥ 5  
♦ 2  
♣ AK873

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
2♠S +110

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

**10**  
E / all

♠ J  
♥ 542  
♦ KQJ7  
♣ A8654

♠ AQ9872  
♥ K10  
♦ A4  
♣ 1093

W N E S

♠ K1064  
♥ J3  
♦ 10962  
♣ K72

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
2♥W -140

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

**11**  
S / none

♠ QJ72  
♥ Q9763  
♦ K  
♣ K65

♠ 4  
♥ AJ2  
♦ 1098642  
♣ AQJ

W N E S

♠ K109863  
♥ K  
♦ A53  
♣ 1092

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
4♠x E +100

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

**12**  
W / NS

♠ 732  
♥ Q8  
♦ Q1096  
♣ AQ74

♠ A984  
♥ K94  
♦ J  
♣ KJ1082

W N E S

♠ KQ106  
♥ A1063  
♦ AK54  
♣ 5

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
3NT S +630

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

**13**  
N / all

♠ QJ52  
♥ AQ8  
♦ 876  
♣ 976

♠ 987  
♥ 96432  
♦ 1094  
♣ A4

W N E S

♠ 104  
♥ J75  
♦ KQJ  
♣ QJ852

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
1NT S +90

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

**14**  
E / none

♠ A32  
♥ K75  
♦ 8  
♣ QJ10862

♠ 10865  
♥ J986  
♦ AK95  
♣ K

W N E S

♠ KQ94  
♥ A104  
♦ J432  
♣ A3

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
6♠S +920

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

**15**  
S / NS

♠ AK109843  
♥ 983  
♦ 109  
♣ 2

♠ J5  
♥ KJ107  
♦ J8632  
♣ A9

W N E S

♠ Q6  
♥ 54  
♦ KQ7  
♣ Q107653

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
3♥W -140

N	2		
S	2		
E		3	3
W		3	3

**16**  
W / EW

♠ J1093  
♥ A102  
♦ K7  
♣ A654

♠ Q64  
♥ K976  
♦ Q42  
♣ Q103

W N E S

♠ AK72  
♥ Q54  
♦ AJ10  
♣ K72

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
3NT S +460

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

**17**  
N / none

♠ 42  
♥ KQJ  
♦ AQ1043  
♣ 764

♠ AJ9  
♥ 1075  
♦ J62  
♣ 9852

W N E S

♠ Q1063  
♥ A64  
♦ 98  
♣ AQJ3

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
3NT S +400

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

**18**  
E / NS

♠ 4  
♥ J10432  
♦ Q10742  
♣ 42

♠ Q863  
♥ AK8  
♦ 6  
♣ AQ987

W N E S

♠ KJ72  
♥ 76  
♦ AKJ8  
♣ 1053

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
4♠W -450

N		2
S		2
E	2	5
W	2	5

**19**  
S / EW

♠ Q42  
♥ J10842  
♦ 2  
♣ 9865

♠ AK86  
♥ K9  
♦ AJ10976  
♣ A

W N E S

♠ J53  
♥ 6  
♦ KQ8543  
♣ QJ2

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
4♥W -650

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

**20**  
W / all

♠ 95  
♥ QJ8652  
♦ 862  
♣ A8

♠ 10764  
♥ AK  
♦ J74  
♣ J932

W N E S

♠ AQ32  
♥ 3  
♦ K1053  
♣ KQ74

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
2♥S +110

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

**21**  
N / NS

♠ K9  
♥ 973  
♦ 9874  
♣ 10965

♠ Q8654  
♥ A84  
♦ 62  
♣ AQ7

W N E S

♠ A73  
♥ KQ62  
♦ AQ105  
♣ K3

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
3♠x E +100

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

**22**  
E / EW

♠ 3  
♥ Q984  
♦ Q96432  
♣ 87

♠ A962  
♥ 7653  
♦ 87  
♣ QJ6

W N E S

♠ Q8  
♥ K102  
♦ J5  
♣ K109532

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
6♠W -1430

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

**23**  
S / all

♠ AJ4  
♥ K9743  
♦ QJ964  
♣

♠ K765  
♥ QJ2  
♦ 87  
♣ 7642

W N E S

♠ Q3  
♥ 1065  
♦ AK105  
♣ AQ108

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
4♥S +620

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

**24**  
W / none

♠ 83  
♥ QJ10532  
♦ A10743  
♣

♠ Q1092  
♥ A96  
♦ Q5  
♣ Q864

W N E S

♠ K764  
♥ 74  
♦ KJ86  
♣ J52

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
5♠x S -300

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