

**1**  
N / none

♠ J  
♥ K9  
♦ 7543  
♣ KQJ876

♠ AQ6  
♥ 87  
♦ J10862  
♣ A54

N  
W E ♥ Q103  
S ♦ AKQ  
♣ 932

♠ K10987  
♥ AJ6542  
♦ 9  
♣ 10

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
3♥ S +140

**2**  
E / NS

♠ J8  
♥ K10965  
♦ 4  
♣ K10753

♠ 6  
♥ A  
♦ KQ98763  
♣ AJ98

N  
W E ♥ 10432  
S ♦ J32  
♣ 642

♠ AKQ975  
♥ Q874  
♦ 105  
♣ Q

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
5♥ E +100

**3**  
S / EW

♠ 82  
♥ A9  
♦ AQ85  
♣ QJ943

♠ AJ6  
♥ KJ852  
♦ K93  
♣ K5

N  
W E ♥ Q103  
S ♦ 10764  
♣ A102

♠ K9754  
♥ Q3  
♦ 642  
♣ 876

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
3NT W -630

**4**  
W / all

♠ 764  
♥ J1085  
♦ A632  
♣ J5

♠ 108  
♥ 9432  
♦ J75  
♣ 10842

N  
W E ♠ KJ53  
S ♦ AQ  
♣ Q94  
♠ A976

♠ AQ92  
♥ K76  
♦ K108  
♣ KQ3

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
3NT S +600

**5**  
N / NS

♠ Q82  
♥ A  
♦ KQ1054  
♣ KJ74

♠ AJ53  
♥ 103  
♦ J862  
♣ Q85

N  
W E ♠ K1076  
S ♦ QJ86  
♣ 3  
♠ 10932

♠ 94  
♥ K97542  
♦ A97  
♣ A6

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
3NT S +600

**6**  
E / EW

♠ Q10763  
♥ A42  
♦ J107  
♣ K10

♠ K5  
♥ Q963  
♦ 842  
♣ Q852

N  
W E ♠ J982  
S ♥ KJ85  
♣ K653  
♣ 3

♠ A4  
♥ 107  
♦ AQ9  
♣ AJ9764

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
3NT S +400

**7**  
S / all

♠ 3  
♥ J952  
♦ K106  
♣ AKQ43

♠ AK85  
♥  
♦ Q952  
♣ 109875

N  
W E ♥ QJ102  
S ♦ KQ1086  
♣ AJ3  
♣ 6

♠ 9764  
♥ A743  
♦ 874  
♣ J2

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
4♠ W -620

**8**  
W / none

♠ AJ63  
♥ K1032  
♦ A92  
♣ Q8

♠ 98  
♥ Q9854  
♦ 86  
♣ J432

N  
W E ♠ Q104  
S ♥ A7  
♦ J10743  
♣ A96

♠ K752  
♥ J6  
♦ KQ5  
♣ K1075

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
4♠ S +420

**9**  
N / EW

♠ K43  
♥ KQ1042  
♦ Q3  
♣ KQ7

♠ A86  
♥ 93  
♦ J85  
♣ 109853

N  
W E ♠ QJ107  
S ♥ 76  
♦ A10764  
♣ 64

♠ 952  
♥ AJ85  
♦ K92  
♣ AJ2

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
4♥ S +420

**10**  
E / all

♠ J76  
♥ A98  
♦ QJ642  
♣ 52

♠ AKQ2  
♥ 105  
♦ 109853  
♣ K10

N  
W E ♠ 109543  
S ♥ Q7  
♣ AQJ986

♠ 8  
♥ KJ6432  
♦ AK7  
♣ 743

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
4♠ W -650

**11**  
S / none

♠ AJ963  
♥ J2  
♦ 10  
♣ AKJ102

♠ K  
♥ 1065  
♦ AK432  
♣ 9873

N  
W E ♠ 852  
S ♥ A943  
♦ 975  
♣ 654

♠ Q1074  
♥ KQ87  
♦ QJ86  
♣ Q

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
4♠ S +450

**12**  
W / NS

♠ 1042  
♥ AK94  
♦ AK93  
♣ 98

♠ 83  
♥ QJ3  
♦ 64  
♣ KQ10765

N  
W E ♠ Q976  
S ♥ 10  
♦ J852  
♣ AJ43

♠ AKJ5  
♥ 87652  
♦ Q107  
♣ 2

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
5♥ S +650

**13**  
N / all

♠ J652  
♥ KQ9764  
♦ Q9  
♣ Q

♠ A7  
♥ A108  
♦ A2  
♣ AJ10763

N  
W E ♥ KQ1098  
S ♦ 32  
♣ K6  
♣ 9842

♠ 43  
♥ J5  
♦ J1087543  
♣ K5

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
3NT W -660

**14**  
E / none

♠ J10963  
♥ QJ87  
♦ 85  
♣ J5

♠ AQ742  
♥ A3  
♦ 94  
♣ A863

N  
W E ♠ K8  
S ♥ K62  
♦ QJ72  
♣ Q972

♠ 5  
♥ 10954  
♦ AK1063  
♣ K104

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
2NT W -120

**15**  
S / NS

♠ AKJ108  
♥ 8432  
♦ K105  
♣ 8

♠ 62  
♥ J95  
♦ Q9732  
♣ 962

N  
W E ♠ Q9  
S ♥ AK1076  
♦ J64  
♣ 1043

♠ 7543  
♥ Q  
♦ A8  
♣ AKQJ75

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
6♠ S +1430

**16**  
W / EW

♠ KQ984  
♥ J82  
♦ A9  
♣ AJ8

♠ 532  
♥ AQ7  
♦ KJ854  
♣ 52

N  
W E ♠ A1076  
S ♥ 109  
♦ Q632  
♣ Q97

♠ J  
♥ K6543  
♦ 107  
♣ K10643

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N	1	3	3
S	1	3	3
E			
W			

Minimax:  
2♥ S +140

**17**  
N / none

♠ AQ9  
♥ A865  
♦ K102  
♣ 873

♠ J865  
♥ Q72  
♦ Q97  
♣ A109

N  
W E ♠ 732  
S ♥ 109  
♦ A8653  
♣ K52

♠ K104  
♥ KJ43  
♦ J4  
♣ QJ64

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
4♥ S +420

**18**  
E / NS

♠ KJ7532  
♥ AK4  
♦ 5  
♣ AJ4

♠  
♥ QJ83  
♦ KJ87643  
♣ 76

N  
W E ♠ 104  
S ♥ 9765  
♦ AQ92  
♣ 1032

♠ AQ986  
♥ 102  
♦ 10  
♣ KQ985

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N	6			4
S	6			5
E				1
W				1

Minimax:  
7♥ E +1100

**19**  
S / EW

♠ AK4  
♥ 109432  
♦ K4  
♣ K75

♠ J86  
♥ KJ75  
♦ J76  
♣ Q42

N  
W E ♠ Q1075  
S ♥  
♦ AQ952  
♣ A1096

♠ 932  
♥ AQ86  
♦ 1083  
♣ J83

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
3NT E -600

**20**  
W / all

♠ 98532  
♥ KQ986  
♦ K5  
♣ K

♠  
♥ J1042  
♦ A943  
♣ J10762

N  
W E ♠ 10764  
S ♥ A75  
♦ 1086  
♣ Q43

♠ AKQJ  
♥ 3  
♦ QJ72  
♣ A985

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
4♠ S +650

**21**  
N / NS

♠ 10862  
♥ J742  
♦ 54  
♣ A43

♠ J97  
♥ 3  
♦ 8762  
♣ KQ865

N  
W E ♠ K4  
S ♥ AK98  
♦ AJ93  
♣ 1072

♠ AQ53  
♥ Q1065  
♦ KQ10  
♣ J9

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
1NT E -90

**22**  
E / EW

♠ A97  
♥ 7653  
♦ A83  
♣ AJ9

♠ Q82  
♥ AQJ92  
♦ KJ106  
♣ 5

N  
W E ♠ J10653  
S ♥ 84  
♦ 974  
♣ 1043

♠ K4  
♥ K10  
♦ Q52  
♣ KQ8762

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N	2			4
S	4			1
E				1
W				1

Minimax:  
3NT S +430

**23**  
S / all

♠ K92  
♥ QJ  
♦ A10987  
♣ J85

♠ AQJ53  
♥ K  
♦ Q5  
♣ K10932

N  
W E ♠ 108764  
S ♥ A105  
♦ K32  
♣ A7

♠ 9876432  
♥ J64  
♦ Q64

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
4♠ W -650

**24**  
W / none

♠ 1086  
♥ AQ  
♦ Q106  
♣ J6432

♠ J7  
♥ 1076  
♦ AJ32  
♣ K1075

N  
W E ♠ A4  
S ♥ KJ932  
♦ K854  
♣ Q8

♠ KQ9532  
♥ 854  
♦ 97  
♣ A9

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N	2			
S	2			
E				3
W				3

Minimax:  
3♠ S -100