

**1**  
N / none

♠ Q8432  
♥ J8  
♦ 7  
♣ Q10974

♠ A  
♥ AK52  
♦ A98652  
♣ 85

W N E S  
N J109  
♥ Q109764  
♦ KQ4  
♣ 6

♠ K765  
♥ 3  
♦ J103  
♣ AKJ32

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
6♠ N -500

**2**  
E / NS

♠ AK87  
♥ AKQ764  
♦ 94  
♣ 10

W N E S  
N J103  
♥ J983  
♦ KQ86  
♣ 973

♠ QJ965  
♥ A1072  
♦ Q864  
♣

♠ 42  
♥ 1052  
♦ J53  
♣ AKJ52

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
4♥ N +620

**3**  
S / EW

♠ A  
♥ J9  
♦ 863  
♣ KQ87654

W N E S  
N Q543  
♥ 32  
♦ AJ4  
♣ A1093

♠ 10987  
♥ AKQ87  
♦ Q5  
♣ J2

♠ KJ62  
♥ 10654  
♦ K10972  
♣

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
1♠ E -140

**4**  
W / all

♠ J87  
♥ A8542  
♦ 107643

W N E S  
N KQ  
♥ 952  
♦ Q10976  
♣ QJ8

♠ 954  
♥ AQJ10643  
♦ J3  
♣ 9

♠ A10632  
♥ K87  
♦ K  
♣ AK52

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
4♠ S +650

**5**  
N / NS

♠ 87652  
♥ 97  
♦ 53  
♣ AQ63

W N E S  
N 4  
♥ KQ6  
♦ AJ107  
♣ J10852

♠ J3  
♥ AJ104  
♦ K9642  
♣ 97

♠ AKQ109  
♥ 8532  
♦ Q8  
♣ K4

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
4♦ E -130

**6**  
E / EW

♠ 10974  
♥ AK8  
♦ A63  
♣ J98

W N E S  
N J62  
♥ 76  
♦ K54  
♣ AQ1042

♠ AK5  
♥ Q10954  
♦ 1072  
♣ K6

♠ Q83  
♥ J32  
♦ QJ98  
♣ 753

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
1NT W -120

**7**  
S / all

♠ 9  
♥ J98532  
♦ A4  
♣ J1096

W N E S  
N 10864  
♥ KQ764  
♦ 52  
♣ KQ

♠ AKQJ3  
♥ Q1063  
♦ A853  
♣

♠ 752  
♥ A10  
♦ KJ987  
♣ 742

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
4♠ E -650

**8**  
W / none

♠ AKQ4  
♥ K973  
♦ 74  
♣ Q87

W N E S  
N 1086  
♥ 85  
♦ AKJ2  
♣ AJ92

♠ 75  
♥ QJ10  
♦ 10865  
♣ K1053

♠ J932  
♥ A642  
♦ Q93  
♣ 64

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
3♥ S -100

**9**  
N / EW

♠ 9753  
♥ A93  
♦ AK8542

W N E S  
N KJ8  
♥ Q872  
♦ 7  
♣ QJ1063

♠ AQ62  
♥ AKJ65  
♦ J52  
♣ 9

♠ 104  
♥ 10943  
♦ KQ10864  
♣ 7

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
5♥ S -300

**10**  
E / all

♠ KJ  
♥ 10864  
♦ K873  
♣ K82

W N E S  
N Q762  
♥ Q  
♦ Q1065  
♣ AQ93

♠ 543  
♥ AJ972  
♦ 942  
♣ J10

♠ A1098  
♥ K53  
♦ AJ  
♣ 7654

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
1♥ N +110

**11**  
S / none

♠ AJ73  
♥ 10876  
♦ 72  
♣ KJ9

W N E S  
N Q942  
♥ J4  
♦ Q103  
♣ Q876

♠ K865  
♥ A2  
♦ A84  
♣ 10542

♠ 10  
♥ KQ953  
♦ KJ965  
♣ A3

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
4♥ S +450

**12**  
W / NS

♠ 942  
♥ 65  
♦ KQ10763  
♣ 108

W N E S  
N 106  
♥ Q9743  
♦ J854  
♣ 32

♠ J83  
♥ K102  
♦ 9  
♣ AKJ965

♠ AKQ75  
♥ AJ8  
♦ A2  
♣ Q74

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
4NT N +660

**13**  
N / all

♠ 4  
♥ 54  
♦ K432  
♣ A87543

W N E S  
N Q5  
♥ KQ73  
♦ J975  
♣ 1092

♠ AK108  
♥ J10982  
♦ Q10  
♣ K6

♠ J97632  
♥ A6  
♦ A86  
♣ QJ

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
2♥ E -110

**14**  
E / none

♠ 982  
♥ AQ10  
♦ 954  
♣ 9854

W N E S  
N 105  
♥ 98754  
♦ J76  
♣ Q72

♠ J7  
♥ J3  
♦ AKQ1082  
♣ J63

♠ AKQ643  
♥ K62  
♦ 3  
♣ AK10

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
4♠ S +450

**15**  
S / NS

♠ K4  
♥ A942  
♦ KQ75  
♣ 962

W N E S  
N AQJ965  
♥ J3  
♦ J64  
♣ Q10

♠ 73  
♥ 1065  
♦ 983  
♣ KJ873

♠ 1082  
♥ KQ87  
♦ A102  
♣ A54

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
4♥ N +650

**16**  
W / EW

♠ J6  
♥ 983  
♦ AJ1084  
♣ Q98

W N E S  
N A  
♥ AJ72  
♦ Q962  
♣ K1063

♠ K983  
♥ KQ  
♦ K753  
♣ AJ7

♠ Q107542  
♥ 10654  
♦  
♣ 542

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
3NT E -660

**17**  
N / none

♠ K8  
♥ 942  
♦ A76  
♣ KJ972

W N E S  
N 93  
♥ AK65  
♦ K1043  
♣ AQ5

♠ 7654  
♥ QJ3  
♦ QJ82  
♣ 63

♠ AQJ102  
♥ 1087  
♦ 95  
♣ 1084

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
3♠ S -100

**18**  
E / NS

♠ 9763  
♥ AJ9854  
♦ J  
♣ 75

W N E S  
N QJ852  
♥ 10  
♦ 10932  
♣ 984

♠ A4  
♥ 7  
♦ Q874  
♣ QJ10632

♠ K10  
♥ KQ632  
♦ AK65  
♣ AK

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
6♥ N +1430

**19**  
S / EW

♠ 10954  
♥ 93  
♦ 1032  
♣ 10962

W N E S  
N J62  
♥ 52  
♦ 865  
♣ KQ754

♠ AK87  
♥ AJ6  
♦ AKJ  
♣ J83

♠ Q3  
♥ KQ10874  
♦ Q974  
♣ A

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
3NT E -660

**20**  
W / all

♠ QJ8763  
♥ 1072  
♦ J3  
♣ Q4

W N E S  
N AJ84  
♥ AQ652  
♦ AKJ2

♠ A1092  
♥ 95  
♦ K974  
♣ 1093

♠ K54  
♥ KQ63  
♦ 108  
♣ 8765

nt ♠ ♥ ♦ ♣

N	5	2	4	7	5
S	5	2	4	7	5
E	5	2	4	7	5
W	5	2	4	7	5

Minimax:  
7♦ W -2140

**21**  
N / NS

♠ 76  
♥ KJ1064  
♦ A104  
♣ K72

W N E S  
N K10852  
♥ Q  
♦ KJ75  
♣ A86

♠ AJ93  
♥ A8  
♦ 6  
♣ QJ9543

♠ Q4  
♥ 97532  
♦ Q9832  
♣ 10

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
4♠ W -450

**22**  
E / EW

♠ 52  
♥ 9872  
♦ J1097  
♣ J73

W N E S  
N A96  
♥ AKQJ10  
♦ A5  
♣ 952

♠ KQ1074  
♥ 5  
♦ Q632  
♣ 864

♠ J83  
♥ 643  
♦ K84  
♣ AKQ10

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
4♥ W -620

**23**  
S / all

♠ Q875  
♥ K852  
♦ 4  
♣ 8643

W N E S  
N 9  
♥ Q63  
♦ A107  
♣ AKQ1072

♠ AK10632  
♥ J9  
♦ J32  
♣ 95

♠ J4  
♥ A1074  
♦ KQ9865  
♣ J

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
4NT W -630

**24**  
W / none

♠ 85  
♥ KJ98  
♦ 109873  
♣ J5

W N E S  
N AQJ4  
♥ Q7  
♦ J  
♣ AKQ864

♠ K72  
♥ 632  
♦ A654  
♣ 1092

♠ 10963  
♥ A1054  
♦ KQ2  
♣ 73

nt ♠ ♥ ♦ ♣

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

Minimax:  
4♠ W -420