

**1**  
N / nikt

♠ A1054  
♥ J63  
♦ K9765  
♣ 2

♠ K92  
♥ Q1082  
♦ J8  
♣ KQ94

♠ Q73  
♥ 754  
♦ AQ4  
♣ 10653

♠ J86  
♥ AK9  
♦ 1032  
♣ AJ87

nt. ♠♥♦♣  
N 1 1 2  
S 1 2 2  
E 1 2  
W 1 2

Minimax:  
3♠x E, 100

**2**  
E / NS

♠ 1092  
♥ AK10  
♦ 1052  
♣ 10876

♠ QJ864  
♥ J95  
♦ 9  
♣ A432

♠ 753  
♥ Q874  
♦ AJ64  
♣ KJ

♠ AK  
♥ 632  
♦ KQ873  
♣ Q95

nt. ♠♥♦♣  
N 2 2 1  
S 2 2 1  
E 2 1  
W 2 1

Minimax:  
3♠x W, 100

**3**  
S / EW

♠ K3  
♥ K943  
♦ 432  
♣ Q643

♠ A107654  
♥ 1082  
♦ 86  
♣ 97

♠ QJ9  
♥ AQJ1097  
♣ J1085

♠ 82  
♥ AQJ765  
♦ K5  
♣ AK2

nt. ♠♥♦♣  
N 4 5 3  
S 4 5 3  
E 3 2  
W 3 2

Minimax:  
5♥ S, 450

**4**  
W / obie

♠ 1042  
♥ 104  
♦ 862  
♣ AK832

♠ K  
♥ KJ97  
♦ 954  
♣ QJ1076

♠ QJ9865  
♥ A632  
♦ K3  
♣ 5

♠ A73  
♥ Q85  
♦ AQJ107  
♣ 94

nt. ♠♥♦♣  
N 2 2 1  
S 2 2 1  
E 2 2  
W 2 2

Minimax:  
2NT N, 120

**5**  
N / NS

♠ K75  
♥ J1085  
♦ Q106  
♣ Q62

♠ QJ9632  
♥ 3  
♦ 932  
♣ A84

♠ A8  
♥ AK9  
♦ KJ874  
♣ 975

♠ 104  
♥ Q7642  
♦ A5  
♣ KJ103

nt. ♠♥♦♣  
N 1  
S 1  
E 1 4 4 1  
W 1 4 4 1

Minimax:  
4♠ W, -420

**6**  
E / EW

♠ 105  
♥ KQ52  
♦ 105  
♣ K10854

♠ 763  
♥ 108  
♦ QJ92  
♣ AQ92

♠ AQJ8  
♥ A4  
♦ A843  
♣ J76

♠ K942  
♥ J9763  
♦ K76  
♣ 3

nt. ♠♥♦♣  
N 3  
S 3  
E 1 2 3 1  
W 1 2 3 1

Minimax:  
3♥ S, 140

**7**  
S / obie

♠ QJ52  
♥ AK5  
♦ AQ5  
♣ K82

♠ AK108763  
♥ 76  
♦ 76  
♣ 75

♠ AQJ103  
♥ K10843  
♣ AQJ643

♠ 94  
♥ QJ9842  
♦ J92  
♣ 109

nt. ♠♥♦♣  
N 2 3  
S 2 2  
E 2 2 2  
W 2 2 2

Minimax:  
3♥ N, 140

**8**  
W / nikt

♠ J1032  
♥ Q762  
♦ Q9853  
♣ 864

♠ Q9752  
♥ KQ5  
♦ A54  
♣ KJ

♠ 864  
♥ 97  
♦ 10983  
♣ 10642

♠ AKJ103  
♥ A864  
♦ KJ  
♣ A7

nt. ♠♥♦♣  
N 3 2 3 2 3  
S 3 2 4 3 3  
E  
W

Minimax:  
4♥ S, 420

**9**  
N / EW

♠ K104  
♥ Q75  
♦ A1064  
♣ K65

♠ AJ86  
♥ 108  
♦ KQ9  
♣ QJ104

♠ Q752  
♥ KJ4  
♦ J72  
♣ 982

♠ 93  
♥ A9632  
♦ 853  
♣ A73

nt. ♠♥♦♣  
N 1 1  
S 1 1  
E 2 1  
W 2 1

Minimax:  
2♠ E, -110

**10**  
E / obie

♠ AQ852  
♥ 106  
♦ 1084  
♣ A43

♠ 94  
♥ AKJ4  
♦ 95  
♣ KQ752

♠ K1073  
♥ 85  
♦ AQJ  
♣ J1098

♠ J6  
♥ Q9732  
♦ K7632  
♣ 6

nt. ♠♥♦♣  
N 1  
S 1  
E 3 1 1 4  
W 3 1 1 4

Minimax:  
3NT W, -600

**11**  
S / nikt

♠ J974  
♥ 7  
♦ J1052  
♣ AK86

♠ AQ1065  
♥ 5  
♦ AK96  
♣ Q74

♠ 2  
♥ AK983  
♦ 874  
♣ J953

♠ K83  
♥ QJ10642  
♦ Q3  
♣ 102

nt. ♠♥♦♣  
N  
S  
E 2 1 1 2 2  
W 2 1 1 2 2

Minimax:  
1NT E, -120

**12**  
W / NS

♠ 10872  
♥ 532  
♦ A10953  
♣ 7

♠ K53  
♥ A74  
♦ 62  
♣ AJ642

♠ AQ94  
♥ 1096  
♦ KQ8  
♣ Q109

♠ J6  
♥ KQJ8  
♦ J74  
♣ K853

nt. ♠♥♦♣  
N  
S  
E 4 4 2 1 5  
W 4 4 2 1 5

Minimax:  
3NT E, -430

**13**  
N / obie

♠ AJ6  
♥ AKJ82  
♦ Q2  
♣ A92

♠ 9872  
♥ 7543  
♦ A107  
♣ 107

♠ Q103  
♥ Q1096  
♦ KJ86  
♣ J3

♠ K54  
♥  
♦ 9543  
♣ KQ8654

nt. ♠♥♦♣  
N 4 2 2 3 5  
S 4 1 2 2 5  
E  
W

Minimax:  
3NT S, 630

**14**  
E / nikt

♠ 43  
♥ K7  
♦ 109876  
♣ K1093

♠ KQJ6  
♥ 94  
♦ KJ32  
♣ A86

♠ 1092  
♥ AJ63  
♦ A5  
♣ Q742

♠ A875  
♥ Q10852  
♦ Q4  
♣ J5

nt. ♠♥♦♣  
N  
S  
E 3 3 1 2 3  
W 3 3 1 2 3

Minimax:  
3NT W, -400

**15**  
S / NS

♠ J852  
♥ AK10  
♦ 876  
♣ 953

♠ Q6  
♥ J843  
♦ J1094  
♣ 1074

♠ 974  
♥ 76  
♦ AKQ32  
♣ KQ6

♠ AK103  
♥ Q952  
♦ 5  
♣ AJ82

nt. ♠♥♦♣  
N 2 5 4 4  
S 2 5 4 4  
E 1  
W 1

Minimax:  
4♠ N, 650

**16**  
W / EW

♠ Q10  
♥ K72  
♦ K10753  
♣ K84

♠ KJ8762  
♥ Q10  
♦ A94  
♣ 53

♠ 94  
♥ A9653  
♦ 2  
♣ Q10972

♠ A53  
♥ J84  
♦ QJ86  
♣ AJ6

nt. ♠♥♦♣  
N 3 3  
S 3 3  
E 1 1  
W 1 1

Minimax:  
3NT S, 400