

**1**  
N / nikt

♠ J73  
♥ Q8  
♦ 5  
♣ AQ97532

♠ A98542  
♥ J9  
♦ Q106  
♣ 64

♠ Q106  
♥ A7432  
♦ 92  
♣ K108

♠ K  
♥ K1065  
♦ AKJ8743  
♣ J

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

Minimax:  
4♥x S, -100

**2**  
E / NS

♠ QJ54  
♥ AK5  
♦ A97  
♣ 1098

♠ 97  
♥ J932  
♦ Q4  
♣ KQJ54

♠ A862  
♥ Q10876  
♦ 62  
♣ A2

♠ K103  
♥ 4  
♦ KJ10853  
♣ 763

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

Minimax:  
3♥x E, 100

**3**  
S / EW

♠ Q986  
♥ AJ3  
♦ 52  
♣ Q963

♠ 742  
♥ Q1095  
♦ A8  
♣ J1042

♠ A5  
♥ K72  
♦ J76  
♣ AK875

♠ KJ103  
♥ 864  
♦ KQ10943  
♣

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

Minimax:  
3♠ N, 140

**4**  
W / obie

♠ AQJ108  
♥ KQ7  
♦ A7  
♣ 642

♠ 42  
♥ J104  
♦ 1093  
♣ AKJ105

♠ K7  
♥ 532  
♦ KJ8652  
♣ 97

♠ 9653  
♥ A986  
♦ Q4  
♣ Q83

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

Minimax:  
2♥ S, 110

**5**  
N / NS

♠ 1063  
♥ AK72  
♦ Q854  
♣ 42

♠ AKQ8754  
♥ 106  
♦ 106  
♣ 95

♠ 2  
♥ Q9843  
♦ A732  
♣ AQJ

♠ J9  
♥ J5  
♦ KJ9  
♣ K108763

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

Minimax:  
3NT W, -400

**6**  
E / EW

♠ AQ10  
♥ 108742  
♦ 9854  
♣ 4

♠ K543  
♥ Q  
♦ AK10  
♣ K9873

♠ J76  
♥ AKJ95  
♦ 3  
♣ J1062

♠ 982  
♥ 63  
♦ QJ762  
♣ AQ5

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

Minimax:  
4♥x S, -500

**7**  
S / obie

♠ KQ94  
♥ A73  
♦ A3  
♣ A1032

♠ 103  
♥ J4  
♦ KJ109742  
♣ K8

♠ A652  
♥ KQ10  
♦  
♣ J97654

♠ J87  
♥ 98652  
♦ Q865  
♣ Q

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

Minimax:  
1♥ S, 140

**8**  
W / nikt

♠ 1043  
♥ AJ10  
♦ QJ4  
♣ K862

♠ J975  
♥ KQ6  
♦ K108  
♣ A75

♠ AQ86  
♥ 98753  
♦ A65  
♣ 3

♠ K2  
♥ 42  
♦ 9732  
♣ QJ1094

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

Minimax:  
4♠ W, -420

**9**  
N / EW

♠ J984  
♥ Q10  
♦ Q109  
♣ AKJ6

♠ Q1073  
♥ A53  
♦ J76  
♣ 1095

♠ AK  
♥ J974  
♦ AK83  
♣ Q83

♠ 652  
♥ K862  
♦ 542  
♣ 742

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

Minimax:  
1NT W, -120

**10**  
E / obie

♠ 87432  
♥ J73  
♦ J109  
♣ 95

♠ KQ1096  
♥ 42  
♦ A854  
♣ Q4

♠ J5  
♥ 986  
♦ K73  
♣ 108632

♠ A  
♥ AKQ105  
♦ Q62  
♣ AKJ7

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

Minimax:  
4♥ S, 650

**11**  
S / nikt

♠ Q9542  
♥ 953  
♦ A1092  
♣ 4

♠ J107  
♥ Q106  
♦ KJ6  
♣ KQJ2

♠ K8  
♥ A2  
♦ Q7543  
♣ 9865

♠ A63  
♥ KJ874  
♦ 8  
♣ A1073

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

Minimax:  
3♥ S, 140

**12**  
W / NS

♠ 1072  
♥ K42  
♦ K9632  
♣ 94

♠ K963  
♥ 10873  
♦ 10  
♣ Q852

♠ Q5  
♥ J95  
♦ AJ54  
♣ AKJ10

♠ AJ84  
♥ AQ6  
♦ Q87  
♣ 763

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

Minimax:  
1NT E, -90

**13**  
N / obie

♠ KQ10962  
♥ 82  
♦ A9  
♣ K74

♠ 87  
♥ A10976  
♦ 873  
♣ A95

♠ 4  
♥ Q3  
♦ KQJ65  
♣ QJ1083

♠ AJ53  
♥ KJ54  
♦ 1042  
♣ 62

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

Minimax:  
4♠ N, 620

**14**  
E / nikt

♠ AKJ2  
♥ AJ987  
♦ 5  
♣ J97

♠ 984  
♥ Q10  
♦ AK96  
♣ K432

♠ 105  
♥ 4  
♦ QJ8742  
♣ A1065

♠ Q763  
♥ K6532  
♦ 103  
♣ Q8

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

Minimax:  
5♠x E, 300

**15**  
S / NS

♠ 1087  
♥ Q109743  
♦ Q9  
♣ A9

♠ 54  
♥ K62  
♦ K875  
♣ 8764

♠ J62  
♥ AJ  
♦ A32  
♣ QJ1052

♠ AKQ93  
♥ 85  
♦ J1064  
♣ K3

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

Minimax:  
3♠ S, 140

**16**  
W / EW

♠ A  
♥ QJ10732  
♦ Q942  
♣ 102

♠ 973  
♥ K98  
♦ AK103  
♣ J53

♠ QJ1062  
♥ 4  
♦ 65  
♣ AQ984

♠ K854  
♥ A65  
♦ J87  
♣ K76

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

Minimax:  
3♠ E, -140

**17**  
N / nikt

♠ Q10853  
♥ 1097  
♦ AJ43  
♣ 6

♠ K7  
♥ KQ  
♦ Q765  
♣ K10932

♠ J642  
♥ 632  
♦ 1082  
♣ A85

♠ A9  
♥ AJ854  
♦ K9  
♣ QJ74

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

Minimax:  
4♥ S, 420

**18**  
E / NS

♠ K9  
♥ 1092  
♦ QJ10432  
♣ 82

♠ 107543  
♥ AJ8  
♦ 75  
♣ J43

♠ AQ82  
♥ KQ543  
♦ A  
♣ K96

♠ J6  
♥ 76  
♦ K986  
♣ AQ1075

nt. ♠.♥.♦.♣  
N 2  
S 2  
E 5 6 5 2  
W 5 4 4

Minimax:  
6♠ E, -980

**19**  
S / EW

♠ J96  
♥ A1085  
♦ KQ32  
♣ 82

♠ Q73  
♥ KQJ9  
♦ A10  
♣ A1073

♠ K854  
♥ 2  
♦ J87  
♣ KQJ95

♠ A102  
♥ 7643  
♦ 9654  
♣ 64

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

Minimax:  
3NT W, -600

**20**  
W / obie

♠ 7  
♥ Q98532  
♦ QJ2  
♣ 1083

♠ J1093  
♥ 106  
♦ 98  
♣ KQJ52

♠ AQ8  
♥ AKJ4  
♦ A75  
♣ A96

♠ K6542  
♥ 7  
♦ K10643  
♣ 74

nt. ♠.♥.♦.♣  
N  
S  
E 4 3 3 1 6  
W 4 3 3 6

Minimax:  
6♠ W, -1370

**21**  
N / NS

♠ J3  
♥ A10754  
♦ AK  
♣ 8742

♠ AKQ10  
♥ 93  
♦ 954  
♣ AJ65

♠ 97542  
♥ J2  
♦ QJ102  
♣ Q10

♠ 86  
♥ KQ86  
♦ 8763  
♣ K93

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

Minimax:  
2♠x E, 100