

**1**  
N / none

♠ 82  
♥ KQ9  
♦ 8  
♣ AJ87532

♠ 1097  
♥ A652  
♦ Q9632  
♣ K

♠ J643  
♥ J873  
♦ AK75  
♣ 6

♠ AKQ5  
♥ 104  
♦ J104  
♣ Q1094

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

Minimax:  
5\* N, 400

**2**  
E / NS

♠ AQ7  
♥ 107  
♦ AK95  
♣ AK106

♠ 643  
♥ AKJ92  
♦ J1032  
♣ 7

♠ J109  
♥ 54  
♦ 8764  
♣ J543

♠ K852  
♥ Q863  
♦ Q  
♣ Q982

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

Minimax:  
3NT S, 660

**3**  
S / EW

♠ 7  
♥ Q1096  
♦ KJ754  
♣ Q83

♠ KQ986  
♥ 8743  
♦ AQ  
♣ 62

♠ 10543  
♥ J5  
♦ 103  
♣ AK1094

♠ AJ2  
♥ AK2  
♦ 9862  
♣ J75

nt. ♠♥♦♣  
N 2 3  
S 2 3  
E 3  
W 3

Minimax:  
4\* x N, -100

**4**  
W / all

♠ QJ106  
♥ 863  
♦ K1073  
♣ QJ

♠ A43  
♥ 7  
♦ AJ654  
♣ 10632

♠ K7  
♥ AQ94  
♦ Q8  
♣ A9754

♠ 9852  
♥ KJ1052  
♦ 92  
♣ K8

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

Minimax:  
5\* E, -600

**5**  
N / NS

♠ K1072  
♥ 109  
♦ J762  
♣ J85

♠ AJ9  
♥ A7652  
♦ Q9  
♣ 1043

♠ 854  
♥ QJ  
♦ A103  
♣ KQ762

♠ Q63  
♥ K843  
♦ K854  
♣ A9

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

Minimax:  
1\* W, -110

**6**  
E / EW

♠ 109753  
♥ AK6  
♦ K10853  
♣

♠ 82  
♥ QJ984  
♦ J  
♣ A10843

♠ Q4  
♥ 53  
♦ Q7642  
♣ Q976

♠ AKJ6  
♥ 1072  
♦ A9  
♣ KJ52

nt. ♠♥♦♣  
N 4 7 3 4  
S 5 7 3 4  
E  
W 1

Minimax:  
7\* N, 1510

**7**  
S / all

♠ A6  
♥ KQ10853  
♦ AQ84  
♣ 2

♠ J2  
♥ AJ764  
♦ 1052  
♣ 976

♠ Q943  
♥ J973  
♦ KQJ53  
♣

♠ K10875  
♥ 92  
♦ K6  
♣ A1084

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

Minimax:  
4\* N, 650

**8**  
W / none

♠ K62  
♥ J93  
♦ Q62  
♣ Q972

♠ J85  
♥ 74  
♦ J10985  
♣ K43

♠ A1097  
♥ A86  
♦ 43  
♣ J1085

♠ Q43  
♥ KQ1052  
♦ AK7  
♣ A6

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

Minimax:  
4\* N, 420

**9**  
N / EW

♠ 975  
♥ 9864  
♦ AQK6  
♣ 83

♠ 103  
♥ AKQ5  
♦ 942  
♣ J976

♠ AQ864  
♥ 7  
♦ J10753  
♣ 102

♠ KJ2  
♥ J1032  
♦ 8  
♣ AKQ54

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

Minimax:  
1\* S, 140

**10**  
E / all

♠ Q864  
♥ 105  
♦ A64  
♣ A973

♠ 1072  
♥ KQ8762  
♦ Q105  
♣ Q

♠ J93  
♥ A3  
♦ 983  
♣ J8542

♠ AK5  
♥ J94  
♦ KJ72  
♣ K106

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

Minimax:  
1\* N, 140

**11**  
S / none

♠ 10  
♥ KQ65  
♦ AQ1096  
♣ AJ3

♠ A6  
♥ AJ1032  
♦ 83  
♣ Q852

♠ KQJ54  
♥ 74  
♦ 754  
♣ K74

♠ 98732  
♥ 98  
♦ KJ2  
♣ 1096

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

Minimax:  
2\* N, 110

**12**  
W / NS

♠ K3  
♥ J108  
♦ 972  
♣ QJ972

♠ J98  
♥ Q92  
♦ AKJ53  
♣ 84

♠ Q1064  
♥ 76543  
♦ AK65  
♣

♠ A752  
♥ AK  
♦ Q10864  
♣ 103

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

Minimax:  
2\* E, -110

**13**  
N / all

♠ K109764  
♥ J3  
♦ J8  
♣ J107

♠ 532  
♥ K65  
♦ KQ764  
♣ Q4

♠ A8  
♥ 972  
♦ A1052  
♣ 9532

♠ QJ  
♥ AQ1084  
♦ 93  
♣ AK86

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

Minimax:  
2\* S, 140

**14**  
E / none

♠ 7  
♥ A1053  
♦ KQ106  
♣ QJ52

♠ J  
♥ 97  
♦ AJ8432  
♣ A986

♠ AQ109854  
♥ J82  
♦ 75  
♣ 10

♠ K632  
♥ KQ64  
♦ 9  
♣ K743

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

Minimax:  
4NT S, 430

**15**  
S / NS

♠ KQ83  
♥ KJ6  
♦ 109743  
♣ Q

♠ 1072  
♥ 83  
♦ A862  
♣ AJ62

♠ AJ65  
♥ Q7542  
♦ J5  
♣ K4

♠ 94  
♥ A109  
♦ KQ  
♣ 1098753

nt. ♠♥♦♣  
N 1 1 1  
S 1 1 1  
E  
W

Minimax:  
1NT N, 90

**16**  
W / EW

♠ 104  
♥ J3  
♦ K9862  
♣ A653

♠ QJ75  
♥ K852  
♦ 7  
♣ KQ82

♠ 92  
♥ 94  
♦ AJ10543  
♣ J97

♠ AK863  
♥ AQ1076  
♦ Q  
♣ 104

nt. ♠♥♦♣  
N 1 2 2  
S 1 2 2  
E  
W

Minimax:  
1\* S, 110

**17**  
N / none

♠ K109  
♥ J92  
♦ AJ652  
♣ K8

♠ Q8763  
♥ 87  
♦ KQ1098  
♣ 2

♠ AJ4  
♥ AK53  
♦ AQ9653  
♣

♠ 52  
♥ Q1064  
♦ 743  
♣ J1074

nt. ♠♥♦♣  
N  
S  
E 3 6 3 3 2  
W 3 6 3 3 2

Minimax:  
6\* W, -980

**18**  
E / NS

♠ 932  
♥ K54  
♦ 9532  
♣ KJ10

♠ J1085  
♥ 2  
♦ J64  
♣ AQ976

♠ AK764  
♥ J107  
♦ 1087  
♣ 83

♠ Q  
♥ AQ9863  
♦ AKQ  
♣ 542

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

Minimax:  
5\* x E, 500

**19**  
S / EW

♠ K94  
♥ 864  
♦ K10983  
♣ 63

♠ AJ10  
♥ Q10975  
♦ A6  
♣ KJ9

♠ 865  
♥ J32  
♦ 54  
♣ Q10842

♠ Q732  
♥ AK  
♦ QJ72  
♣ A75

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

Minimax:  
1\* S, 110

**20**  
W / all

♠ Q853  
♥ 9  
♦ AK953  
♣ AKQ

♠ AJ92  
♥ 87  
♦ 74  
♣ 76432

♠ K1076  
♥ A103  
♦ Q106  
♣ J108

♠ 4  
♥ KQJ6542  
♦ J82  
♣ 95

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

Minimax:  
4\* S, 650

**21**  
N / NS

♠ 10974  
♥ QJ92  
♦ AQ  
♣ J82

♠ K5  
♥ K105  
♦ KJ94  
♣ KQ94

♠ AJ863  
♥ 76  
♦ 10872  
♣ A10

♠ Q2  
♥ A843  
♦ 653  
♣ 7653

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

Minimax:  
1\* E, -140

**22**  
E / EW

♠ KJ876  
♥ J75  
♦ 1042  
♣ KJ

♠ AQ10  
♥ K102  
♦ Q953  
♣ A54

♠ 9542  
♥ AQ43  
♦ A  
♣ 10932

♠ 3  
♥ 986  
♦ KJ876  
♣ Q876

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

Minimax:  
1\* E, -140

**23**  
S / all

♠ A106  
♥ Q1073  
♦ Q10854  
♣ 4

♠ 4  
♥ 9  
♦ KJ763  
♣ KQJ1082

♠ KQ875  
♥ A86  
♦ A92  
♣ 73

♠ J932  
♥ KJ542  
♦ A965  
♣

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

Minimax:  
4\* E, -130

**24**  
W / none

♠ AQ6  
♥ A104  
♦ 1094  
♣ A743

♠ K10973  
♥ KJ8  
♦ K  
♣ KQJ9

♠ J82  
♥ 63  
♦ J8652  
♣ 1062

♠ 54  
♥ Q9752  
♦ AQ73  
♣ 85

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

Minimax:  
4\* S, 420

**25**  
N / EW

♠ 109  
♥ AJ42  
♦ KJ105  
♣ J53

♠ Q3  
♥ KQ106  
♦ A932  
♣ A86

♠ AKJ74  
♥ 9  
♦ Q764  
♣ K109

♠ 8652  
♥ 8753  
♦ 8  
♣ Q742

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

Minimax:  
3NT W, -660

**26**  
E / all

♠ K74  
♥ 108  
♦ AQ75  
♣ A1043

♠ 8  
♥ AK9652  
♦ K3  
♣ J975

♠ AQJ3  
♥ Q74  
♦ 10986  
♣ K6

♠ 109652  
♥ J3  
♦ J42  
♣ Q82

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

Minimax:  
5\* W, -650