

**13**  
N / all

♠ K953  
♥ A  
♦ AK3  
♣ Q8542

♠ AQJ  
♥ 8542  
♦ J84  
♣ K76

♠ 10876  
♥ KQJ7  
♦ 92  
♣ J109

♠ 42  
♥ 10963  
♦ Q10765  
♣ A3

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

Minimax:  
1♣ N, 130

**14**  
E / none

♠ KQJ6  
♥ J104  
♦ Q32  
♣ Q107

♠ 102  
♥ AK98  
♦ 1065  
♣ KJ53

♠ 98543  
♥ 763  
♦ A87  
♣ 98

♠ A7  
♥ Q52  
♦ KJ94  
♣ A642

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

Minimax:  
3NT N, 400

**15**  
S / NS

♠ J1087  
♥ 4  
♦ 974  
♣ QJ1064

♠ AK53  
♥ J963  
♦ 852  
♣ 32

♠ Q9  
♥ AQ85  
♦ KJ106  
♣ 987

♠ 642  
♥ K1072  
♦ AQ3  
♣ AK5

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

Minimax:  
3♥x W, 100

**16**  
W / EW

♠ AKJ953  
♥ J  
♦ 93  
♣ 9875

♠ Q42  
♥ AQ9  
♦ AKQJ  
♣ K103

♠ 7542  
♥ 10852  
♦ AQ642  
♣ J

♠ 10876  
♥ K10863  
♦ 764  
♣ J

nt. ♠ ♥ ♦ ♣  
N 2  
S 2  
E 4 3 6 4  
W 4 3 6 4

Minimax:  
6♠x N, -800

**17**  
N / none

♠ A10  
♥ A10  
♦ AK53  
♣ QJ765

♠ Q87652  
♥ 95  
♦ Q2  
♣ K102

♠ K4  
♥ KQJ63  
♦ 1074  
♣ 983

♠ J93  
♥ 8742  
♦ J986  
♣ A4

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

Minimax:  
3NT S, 430

**18**  
E / NS

♠ KJ2  
♥ 5  
♦ KQ8  
♣ AKQJ83

♠ 543  
♥ Q862  
♦ J74  
♣ 976

♠ 1086  
♥ 109743  
♦ 965  
♣ 54

♠ AQ97  
♥ AKJ  
♦ A1032  
♣ 102

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

Minimax:  
7NT N, 2220

**19**  
S / EW

♠ J98  
♥ AK62  
♦ K6  
♣ A876

♠ AKQ62  
♥  
♦ J875  
♣ K432

♠ 73  
♥ J1098  
♦ Q10432  
♣ J9

♠ 1054  
♥ Q7543  
♦ A9  
♣ Q105

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

Minimax:  
4♦ E, -130

**20**  
W / all

♠ Q10873  
♥ A4  
♦ J95  
♣ K107

♠ 65  
♥ Q10875  
♦ 1087  
♣ A32

♠ K942  
♥ KJ9  
♦ KQ2  
♣ J94

♠ AJ  
♥ 632  
♦ A643  
♣ Q865

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

Minimax:  
1♠ N, 110

**21**  
N / NS

♠ K1053  
♥ AJ4  
♦ K2  
♣ J1083

♠ J642  
♥ 872  
♦ 83  
♣ AK97

♠ AQ987  
♥ KQ963  
♦ J6  
♣ 4

♠ 105  
♥ AQ109754  
♦ Q652  
♣

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

Minimax:  
4♣ N, 130

**22**  
E / EW

♠ J853  
♥ 10952  
♦ 82  
♣ K82

♠ A107  
♥ 87643  
♦ A64  
♣ QJ

♠ Q94  
♥ Q  
♦ K10753  
♣ 9754

♠ K62  
♥ AKJ  
♦ QJ9  
♣ A1063

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

Minimax:  
1NT N, 120

**23**  
S / all

♠ AQ8  
♥ A32  
♦ AKQ5  
♣ K105

♠ J65  
♥ 9  
♦ J96  
♣ AJ8762

♠ K732  
♥ Q864  
♦ 10874  
♣ 3

♠ 1094  
♥ KJ1075  
♦ 32  
♣ Q94

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

Minimax:  
3NT N, 660

**24**  
W / none

♠ A95  
♥ Q53  
♦ KQ874  
♣ KJ

♠ 1062  
♥ A872  
♦ 96  
♣ Q1098

♠ KQ8743  
♥ 964  
♦ 53  
♣ A3

♠ J  
♥ KJ10  
♦ AJ102  
♣ 76542

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

Minimax:  
5♦ N, 400