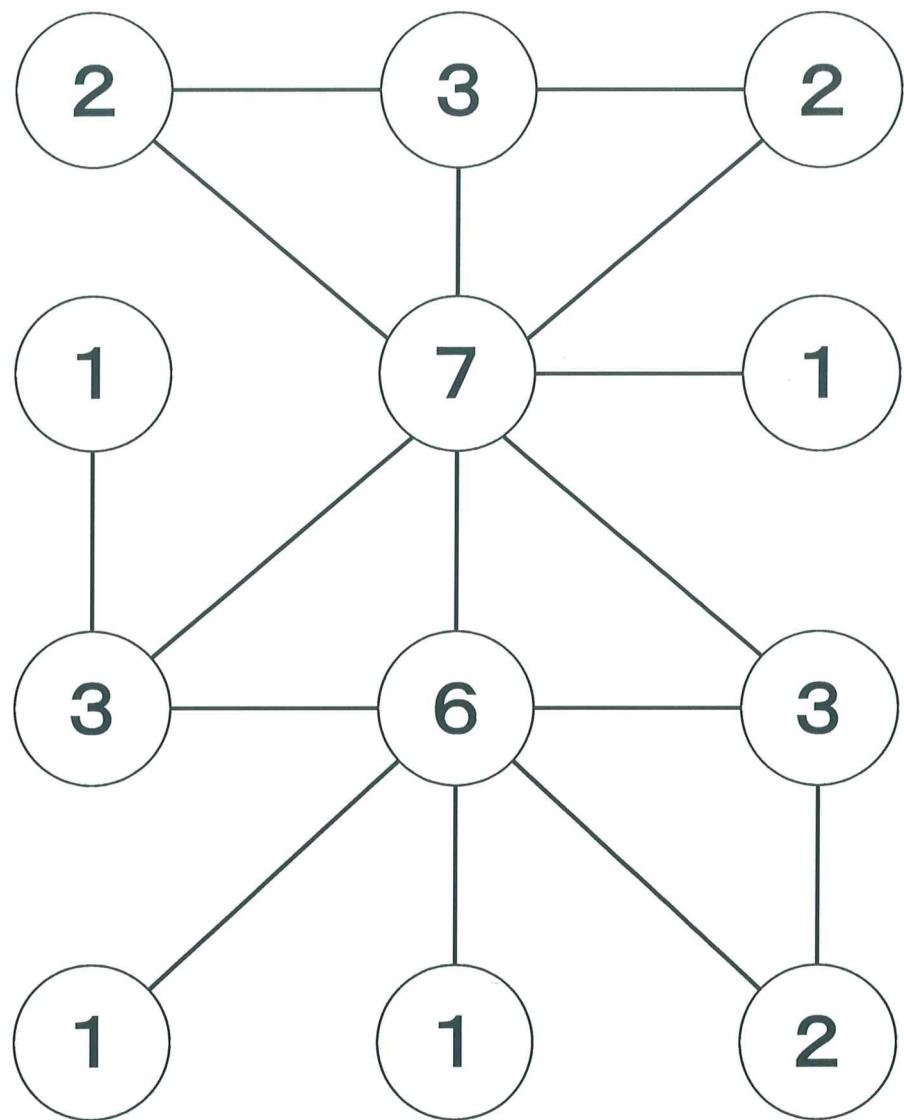


## 【解答】ナンバーリンク その89



### 【詰め方の例】

- 3段目の6と左斜め上の1を結ぶと2段目の7が決まらない。同様に6と右斜め上の1を結んでも7が決まらない。よって、この2本は線を引かないことが分かり3段目の6の6本が決定。
- あとはルール通りに線を引けば完成。

# 【解答】 詰めアルゴ その89 (XY-021)

した  
下のアルゴゲームは、4人プレーのものです。

おもて  
表 になっているカードをヒントに、うらになっているカードを

あ  
当ててみましょう。(カードは白と黒の0～11を使っています。)

(10) (9) (3) (2)  
■ ■ 8 ■ ■ ■

(0) ■

1  
1

(1) ■

□ (8)

(2) □

□ (7)

4

□ (6)

(7) ■

□ (4)

6

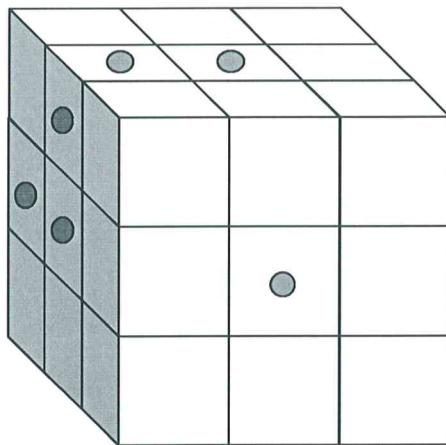
3

□ 5 □ 6 10 □  
(0) (5) (11)

## 【解答】チャレペー その89

### 「チーズの串刺し」

立方体のチーズ27個が、大きな立方体の形に積まれています。これに、つまようじを、面と垂直に向こう側まで突き通します。計6回突き通して、下の図のように穴を開けました。



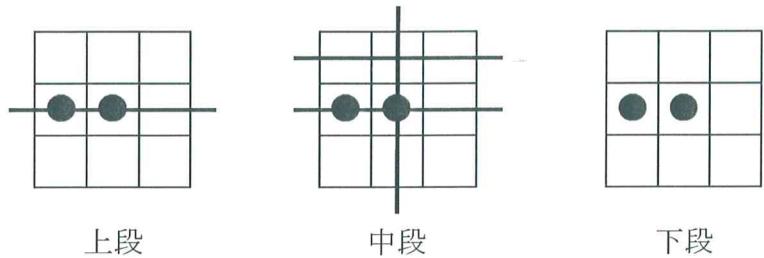
(問い合わせ1) チーズをばらばらにすると、穴の開いていないチーズは何個ありますか。

(問い合わせ2) 6つの面に穴の開いたチーズは何個ありますか。

答え　問い合わせ1　15個　問い合わせ2　1個

#### 【考え方の例】

それぞれの段に分けて、上から見たとき



となります。

(問い合わせ)

印のついていないチーズは、上段 6 個、中段 2 個、下段 7 個なので

$$6 + 2 + 7 = 15 \text{ (個)}$$

(問い合わせ)

同様に 6 つの面に穴が開いている → 3 回つまようじを突き通した 3 つの印がついているチーズは真ん中の段に 1 個

めい ろ  
【解答】 迷路 『ジャンケン ①』

S から G まで、パー、チョキ、グー、パー、チョキ、

グー... の 順 に進みましょう。

なな い どう で き おな かいとお  
斜め移動は出来ません。また、同じマスを2回通っては  
いけません。

ただ じゅん ろ せん か  
正しい順路に、線を書きいれなさい。

