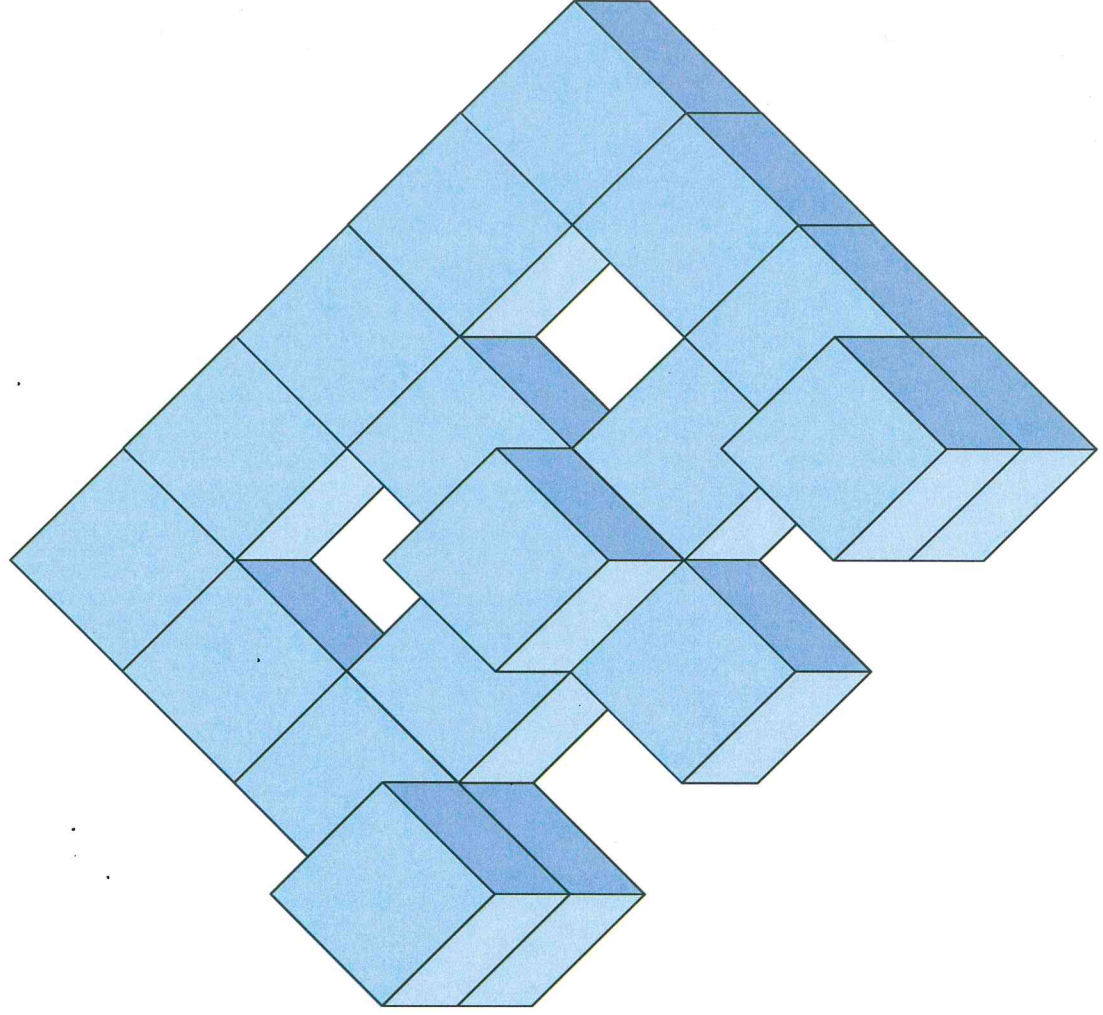
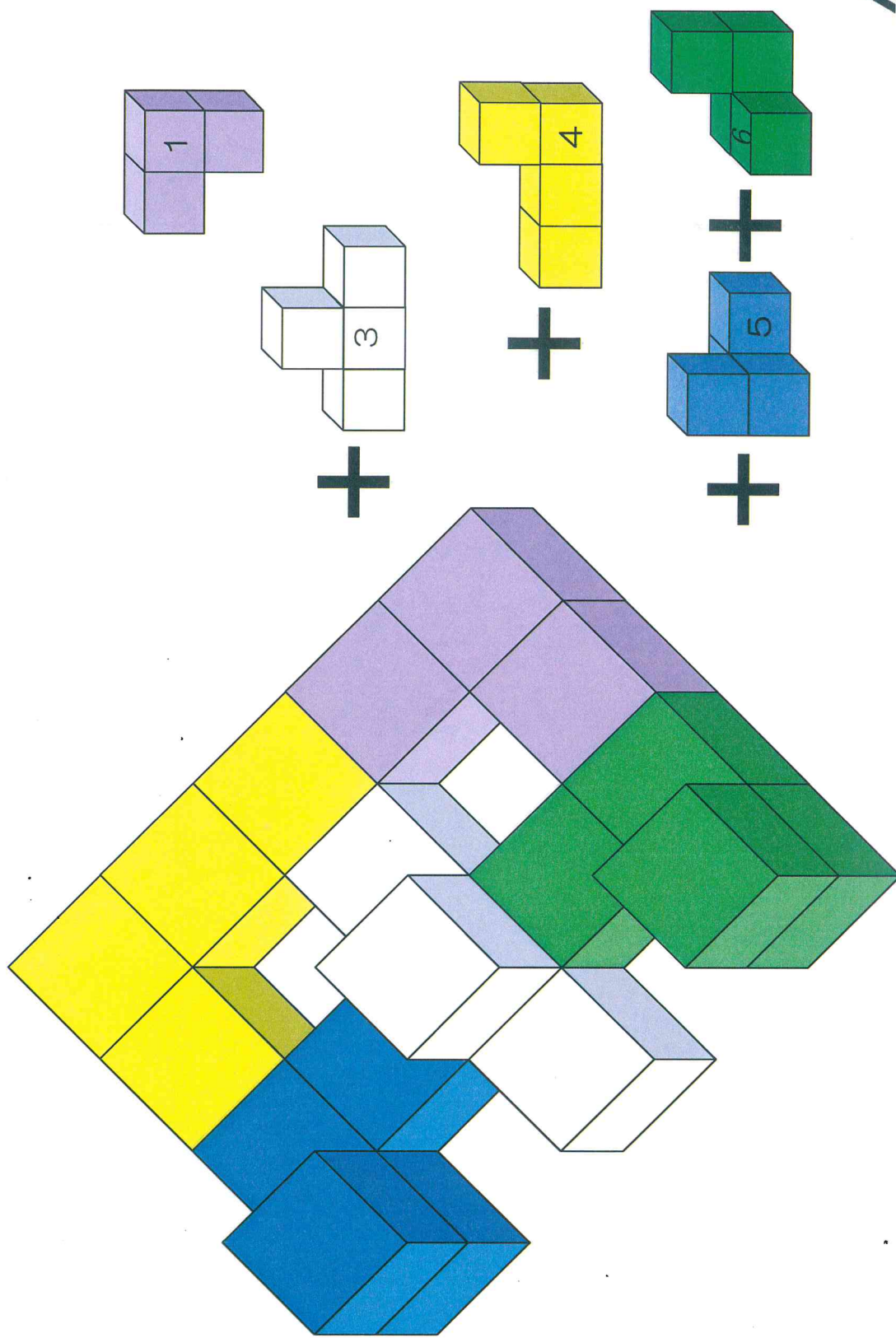


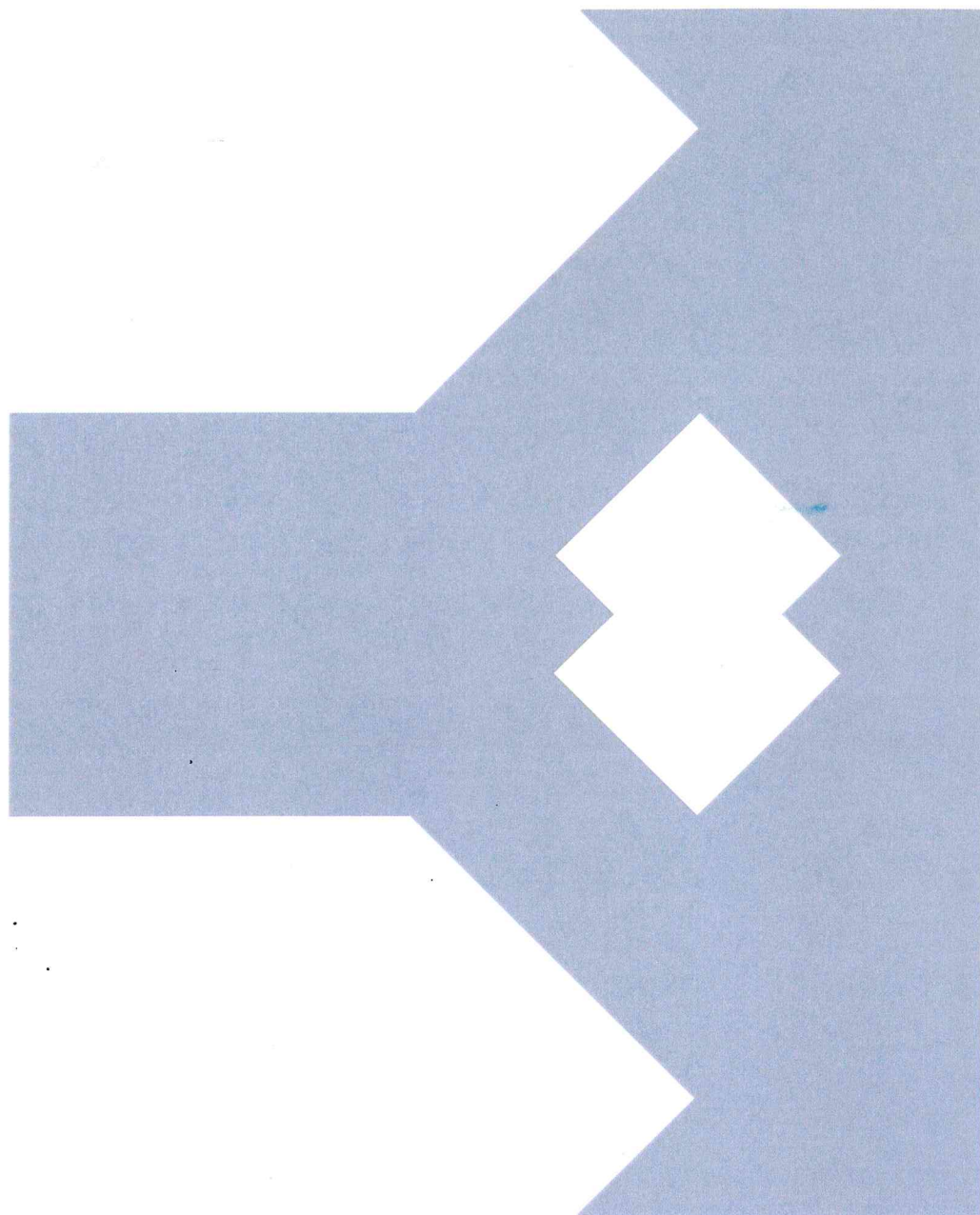
ものまね積み木 見取り図

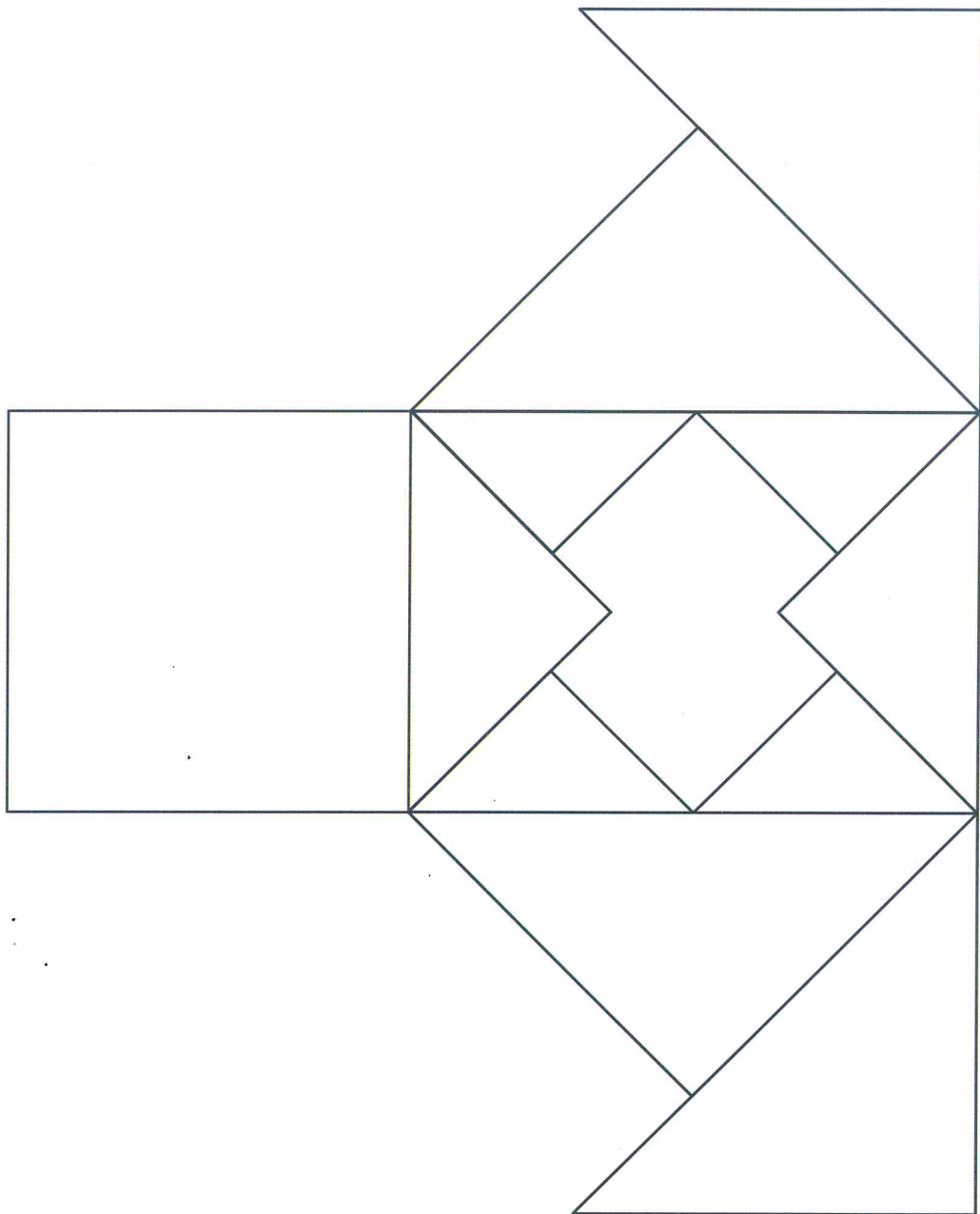


(13M-2)

【解答例】 ものまね積み木見取り図 (13M-2)



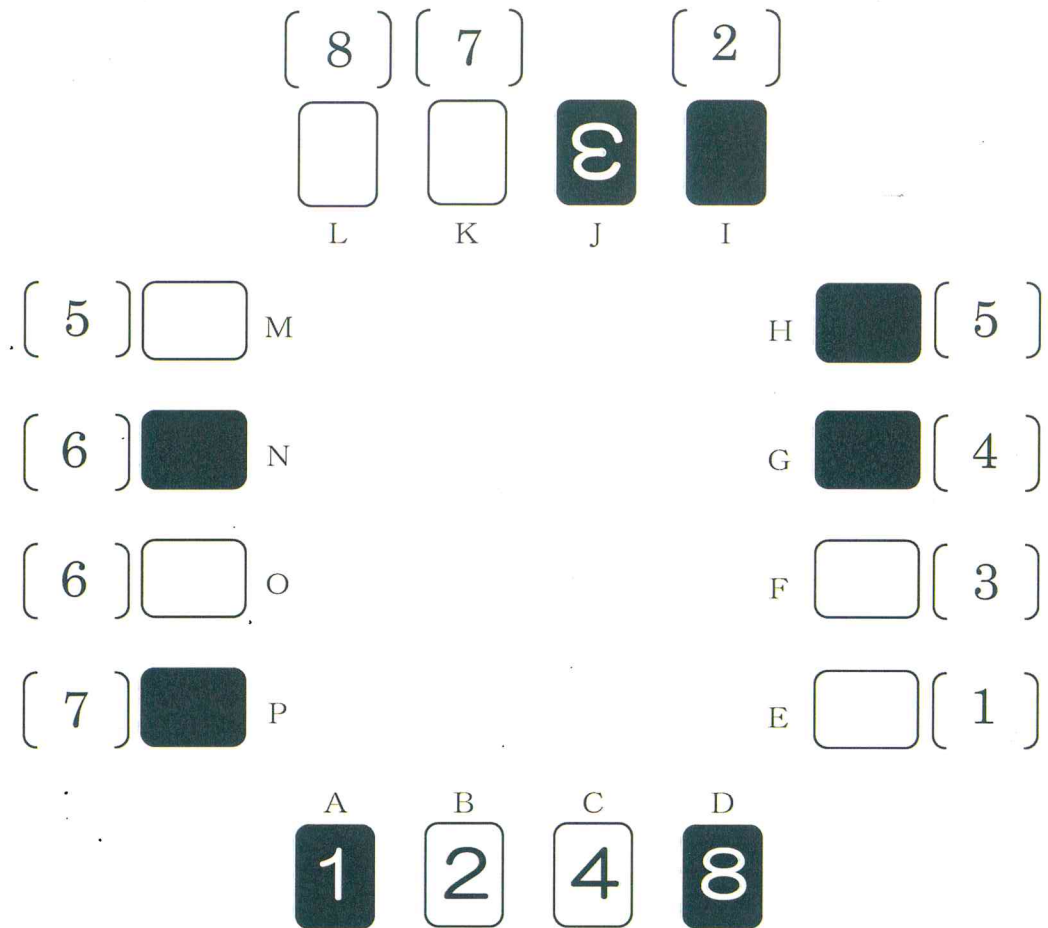




【解答】 詰めアルゴ その49

した
下のアルゴゲームは、4人プレーのペア戦です。

自分のところに、A、B、C、Dのカードがくばられて、味方から、
Jのカードを見せてもらいました。残りのカードをあてましょう。
(カードは白と黒の1～8を使っています。)



(考え方の例)

黒の残り：2、4、5、6、7

白の残り：1、3、5、6、7、8

- ・ Iは黒3より小さいので、黒の残りのカードから黒2で決まり。
- ・ Lは裏返しの白の中で1枚だけ右端にあるので、白8で決まり（定石）。
- ・ 黒8、白8が決まっているので、白7はKで決まり。
- ・ 白6はOにしか入れないので決まり。よってPは黒7で決まり。
- ・ 白5はMにしか入れないので決まり。よってNは黒6で決まり。
- ・ E、F、G、Hは残りのカード。順に白1、白3、黒4、黒5となり完成。

【解答】 ナンバーリンク その49

- まずは、左上すみの③が決まります（ナンバーリンクの「定石」）。

（考え方の例）

まず注目するのは、右列にある④です。

この④と、ななめ上にある②がつながってしまうと、右上すみにある②がおかしくなってしまいます。よって、④はななめ上の②とつながらないことがわかります。

- ④が決まります。

この④が決まってしまえば、ほとんど完成です。

④の下に①が満たされたので、

- 右下すみの②が決まります。

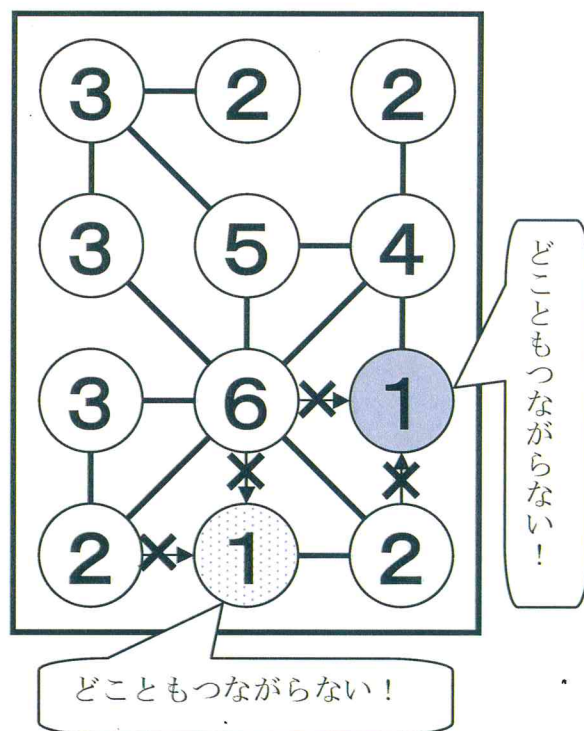
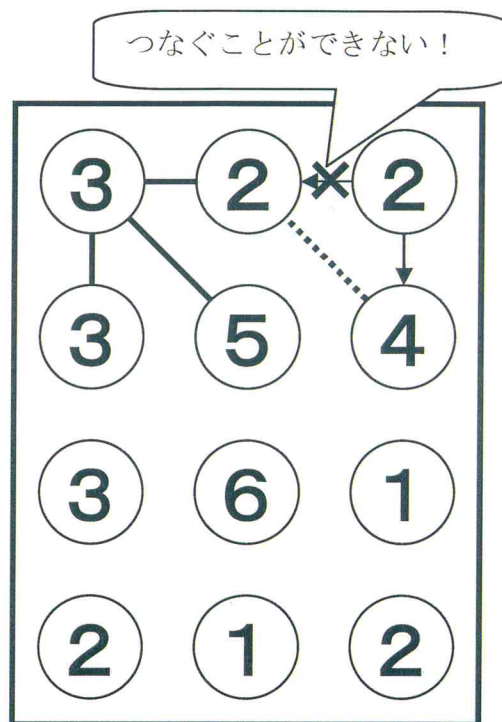
これによって4段目の①が満たされたので、

- 左下すみの②が決まります。

また、⑥は2つの①とつながらないこともわかります。

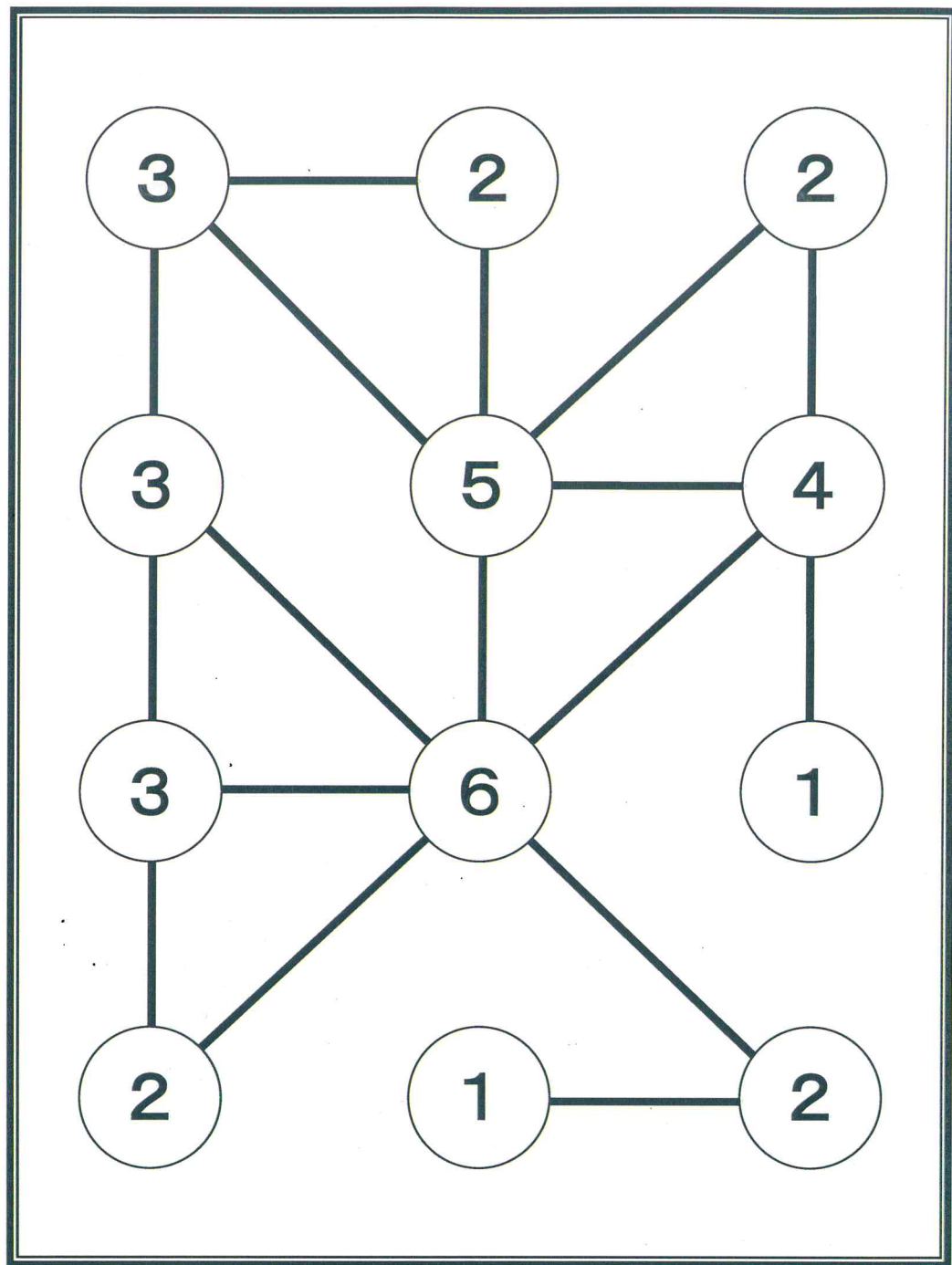
- ⑥が決まります。

- 最後に、残った③どうしをつなぎ、⑤と、2つの②をそれぞれつなげば完成です。



答えはこのようなになります。

<完成図>



【解答】 チャレペー その49 「^{せいれつ}整列」

アルゴクラブの^{なかま}仲間が、たてに1^{れつ}列にならびました。

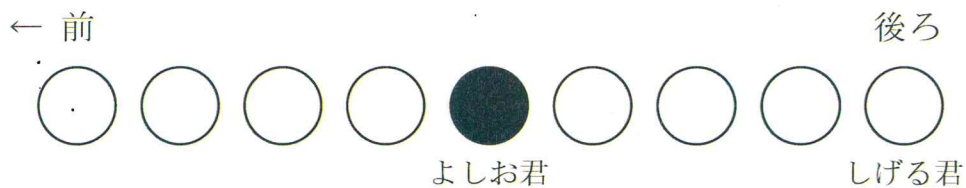
よしお君の^{くん}前にも^{まえ}後ろにも、同じ人数の^{おな}友だちが^{にんずう}ならんで
います。

一番^{いちばん}後ろにならんだ^{うし}しげる君からは、4人^{にんまえ}前によしお君^{くん}が
ならんでいます。

アルゴクラブの^{なかま}仲間は^{なんにん}みんなで何人いますか。

(考え方の例)

問題文から、「前にも後ろにも、同じ人数」「一番後ろのしげる君から
4人前」にいるよしお君の位置を図に正しく描ける（想像できる）こ
とがポイント。



$$4 + 4 + 1 = 9$$

こた
答え： 9人