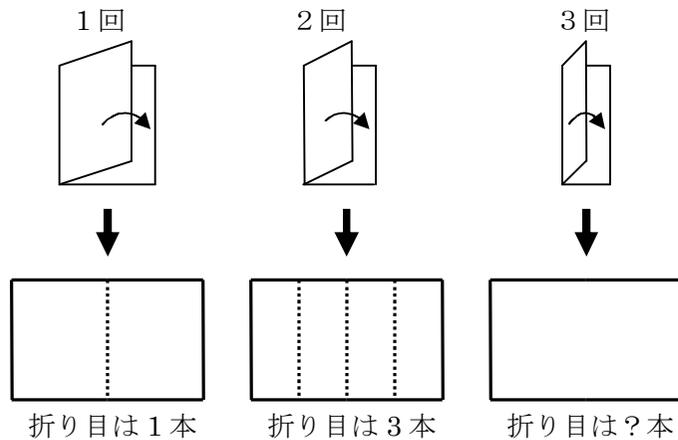


## 【解答】 チャレペー その53

1枚の紙を、下の図のように1回、2回、3回と折っていきます。

3回折ったら、折り目は何本できますか。



(考え方の例)

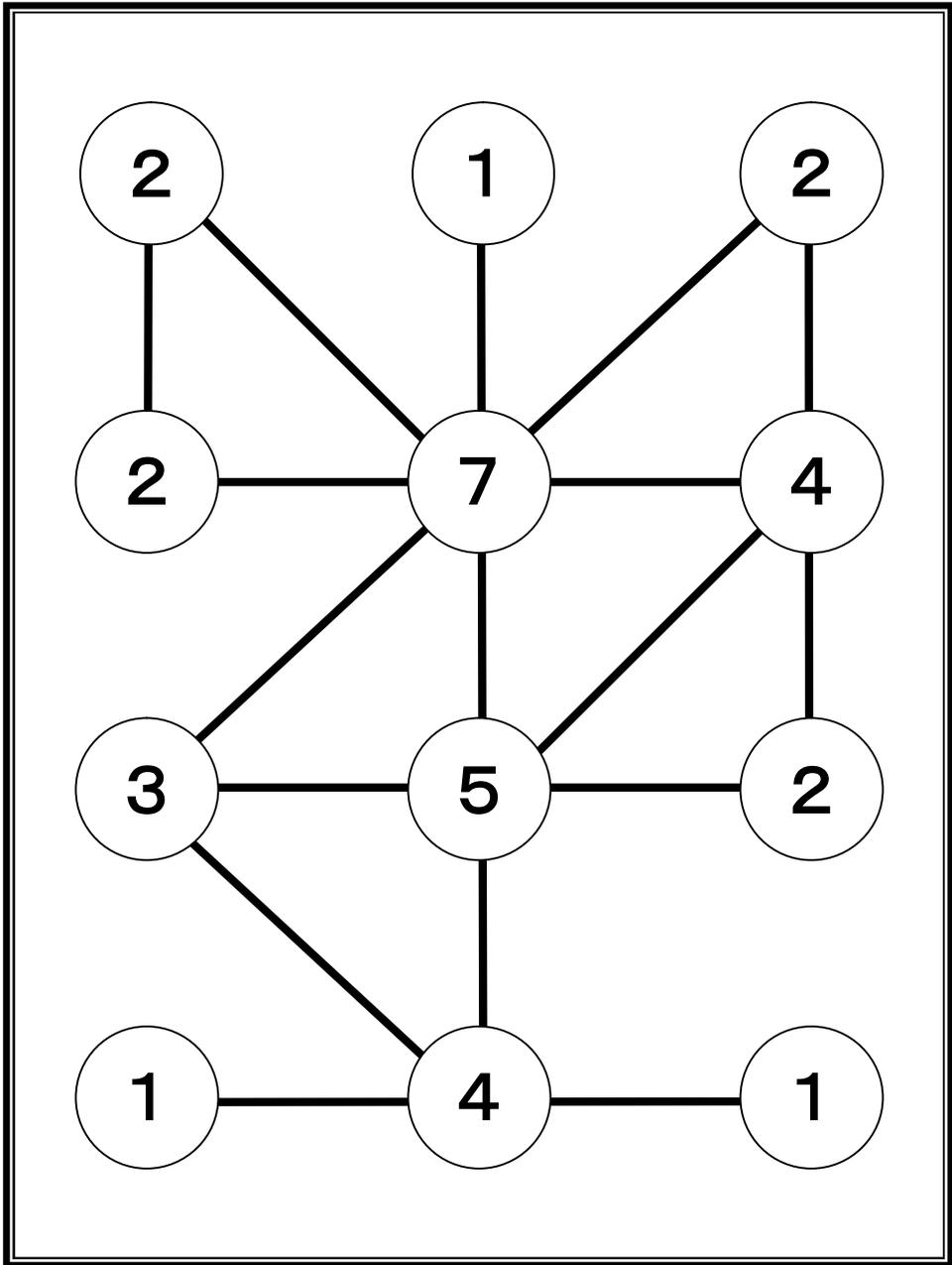
折り目のついていない部分(辺や折り目にはさまれた白い部分)に、1回折るたびに折り目が1本つきます。

3回折ると、2回折ったときの折り目のついていない4箇所、たてに折り目が1本ずつつきます。

こた  
答え： 7 本

答えはこのようになります。

<完成図>

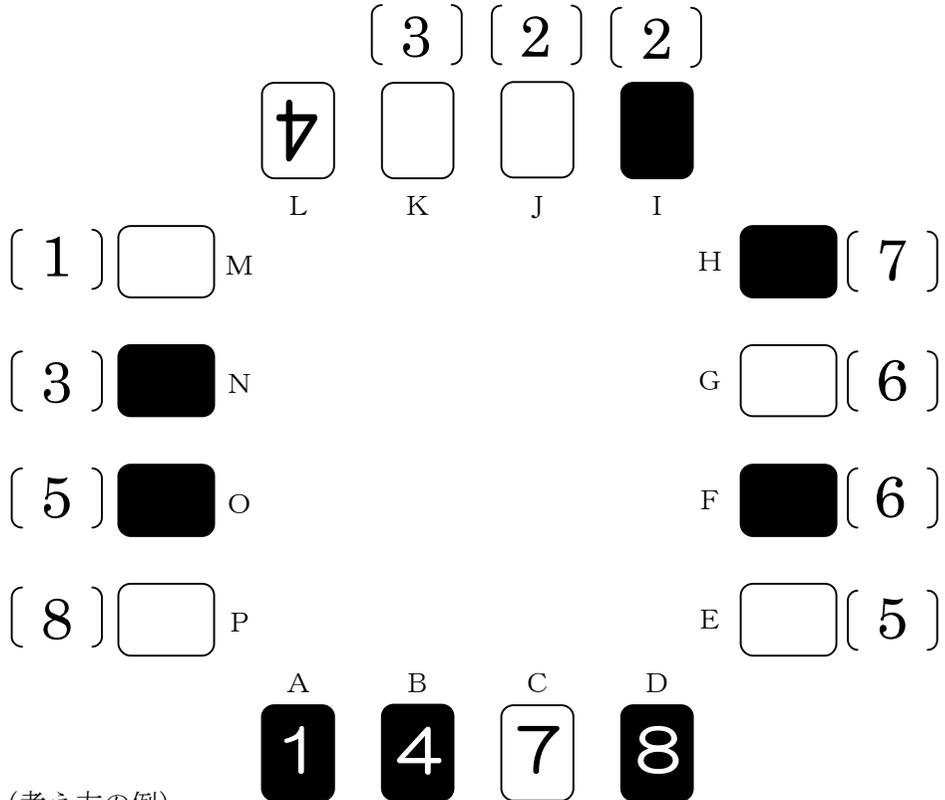


# 【解答】 詰めアルゴ その53

した  
下のアルゴゲームは、4人プレーのペア戦<sup>せん</sup>です。

自分の<sup>じぶん</sup>ところに、A、B、C、Dのカードがくばられて、味方<sup>みかた</sup>から、Lのカード<sup>み</sup>を見せてもらいました。残り<sup>のこ</sup>のカードをあてましょう。

(カードは白と黒の1～8を使<sup>つか</sup>っています。)



(考え方の例)

【黒の残り】 2、3、5、6、7

【白の残り】 1、2、3、5、6、8

- ・ J、Kは共に白4より小さい白カードなので、白1、白2、白3のうち2つが入る。しかしJが白1ならIが黒1となりAと重複してしまうので、J、Kは順に白2、白3で決まり。よってIは黒2で決まり。
- ・ P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)。
- ・ 白6はGにしか入れないので決まり。(もしMに入るならN、Oに入る黒カードが足りない。またEに入るならGに入る白カードがない。) よってHは黒7で決まり。
- ・ 白5はEにしか入れないので決まり。(もしMに入るならN、Oに入る黒カードが足りない。) よってFは黒6で決まり。
- ・ M、N、Oは残りのカード。順に白1、黒3、黒5となり完成。

めいろ よじじゆくご しゅんかしゅうとう  
**【解答】迷路 「四字熟語」 ①～春夏秋冬～**

がつ 日に なまえ  
 月 日 名前

SからGまで、四字熟語を完成させながら進みましょう。  
 う。

1. 「春」「夏」「秋」「冬」の順番に、1文字ずつ拾います。
2. よけいな文字を拾ってははいけません。
3. 同じ道を2度通ってははいけません。また、引き返してもはいけません。

