

はじめに

ルールは 3 つだけ！！

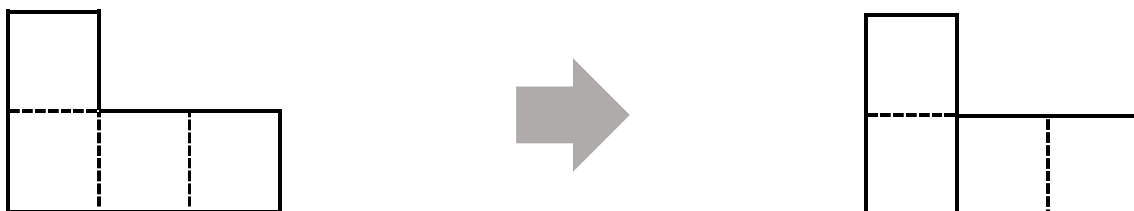
- まずこのプリントの問題を解いてみよう
- 3 つの中から好きなパズルを選んでチャレンジしてみよう！
- パズルはだんだん難しくなるから順番にチャレンジしよう！

① 分割パズル

図形をよくみて予想をたててみよう

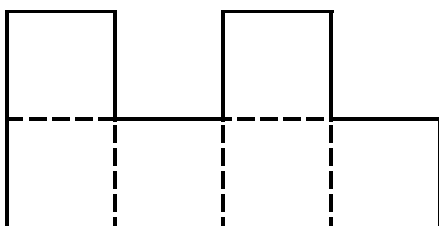
ルール 図形を全く同じ形になるように 2 つに分けよう

たとえば…

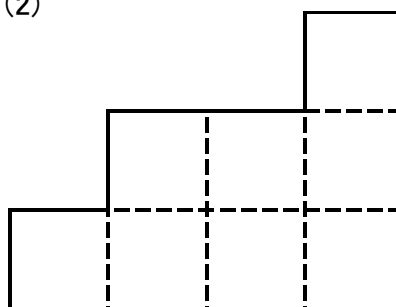


やってみよう！

(1)



(2)

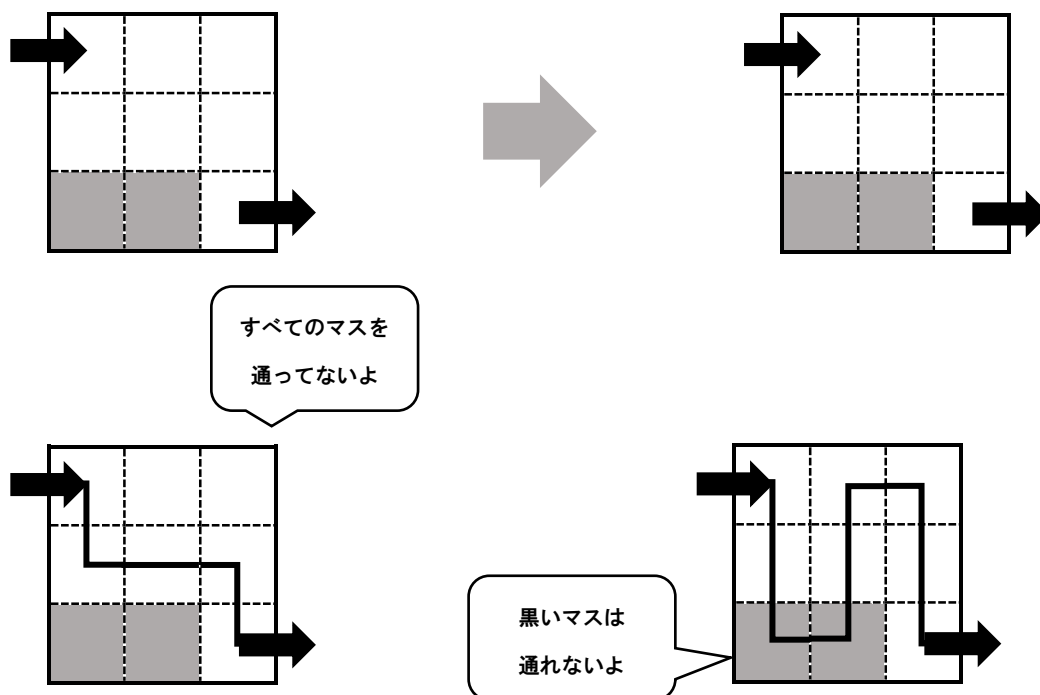


② 迷路

ゴールに行くにはどこを通ればいいのかをよく考えよう

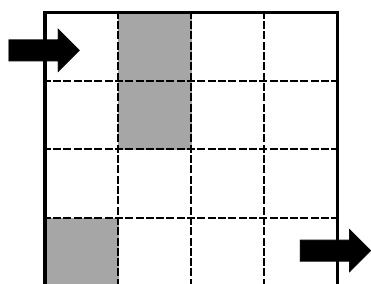
ルール 白いマス目を全部通って一筆書きで行こう

たとえば…

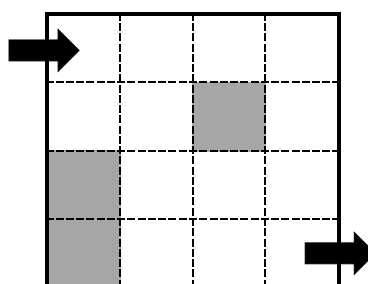


やってみよう！

(1)



(2)



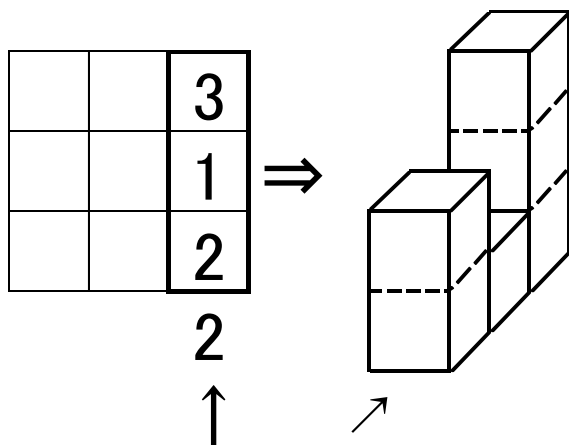
③ ビルディングパズル

どのように見えるか想像してみよう

※このパズルは上級者向けです。

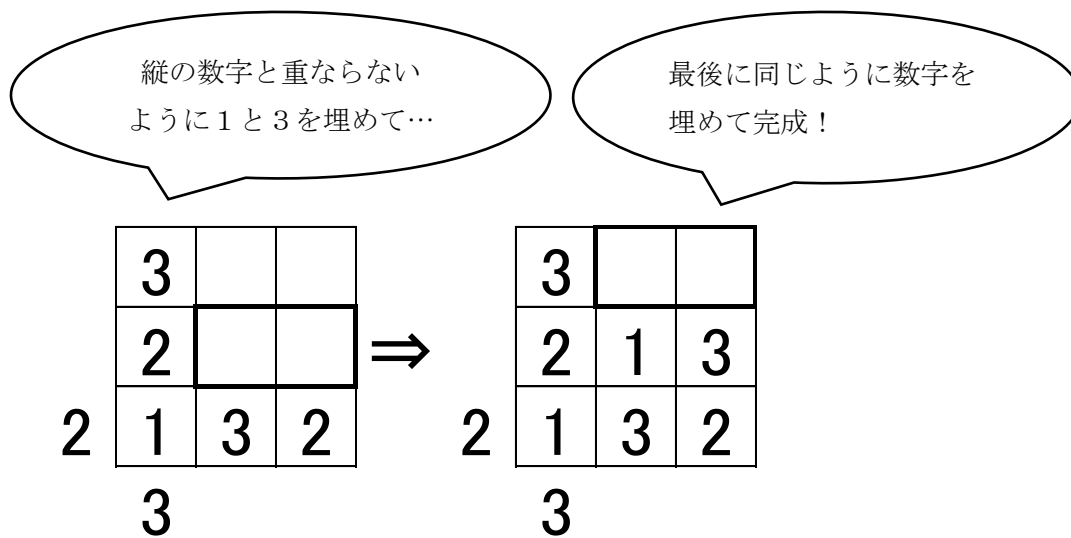
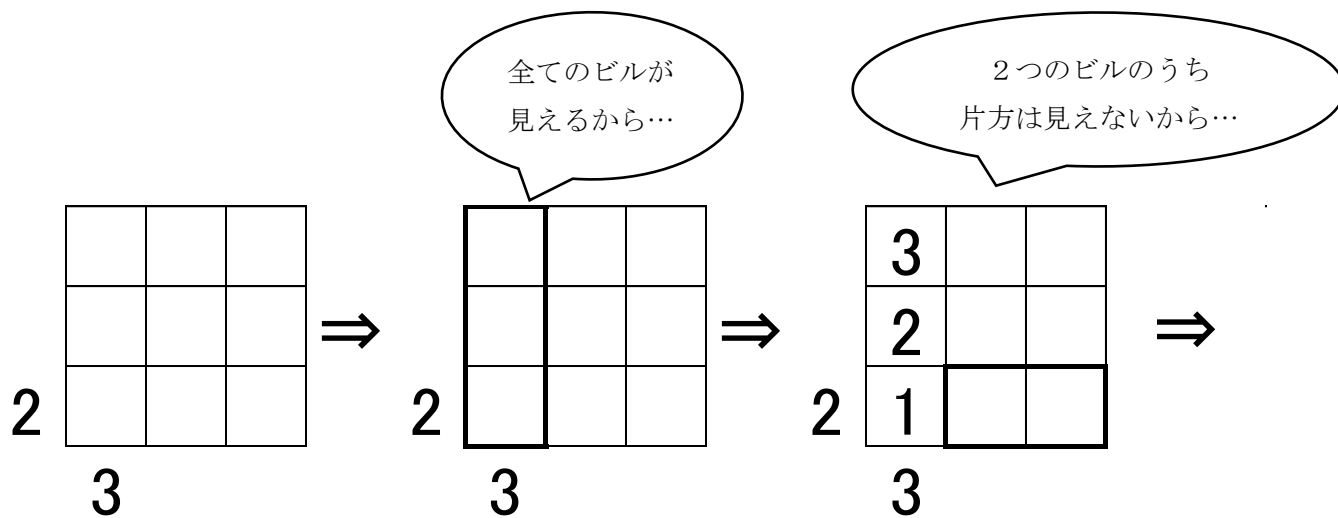
- ルール ①四角の中にある数字は、そこにあるビルの高さです。
- ②四角の外にある数字はその方向から見えるビルの数です。
- ③縦横のどの列にも1から1辺のマスの数までの整数が1つつつ入ります。

たとえば…



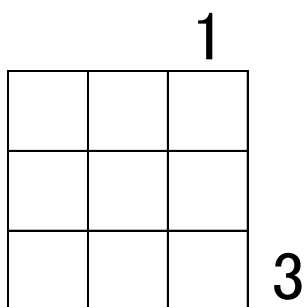
↑の方向からビルを見ると手前と奥の2つのビルが見えますが、真ん中のビルは隠れて見えません。

太線の中に適当な数字を入れてみよう！

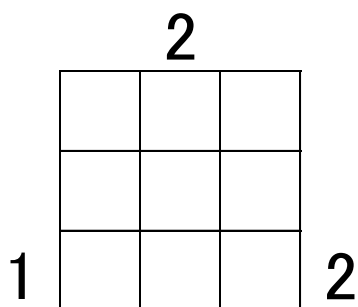


やってみよう！

(1)



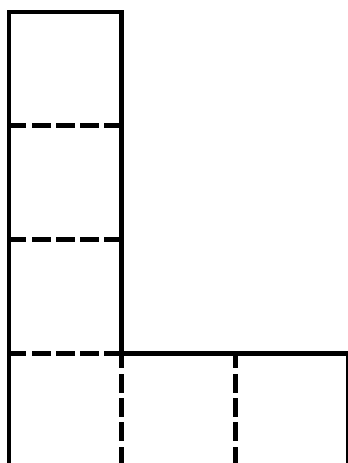
(2)



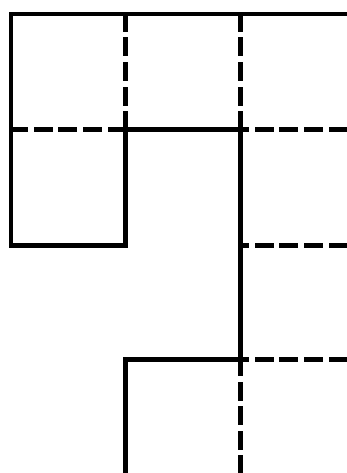
分割パズル

レベル 1

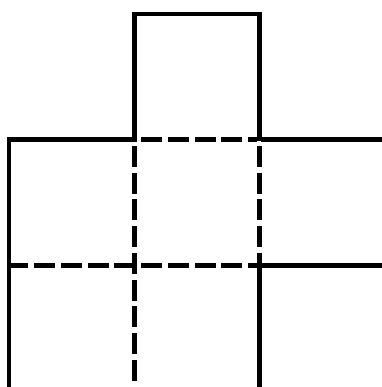
（１）２つに分けよう



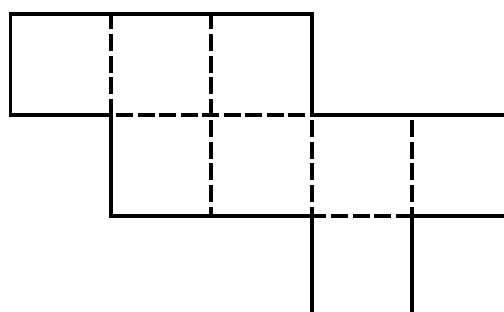
（２）２つに分けよう



（３）２つに分けよう

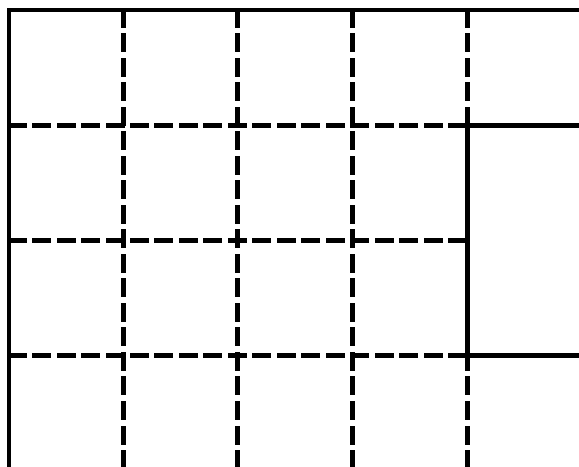


（４）２つに分けよう

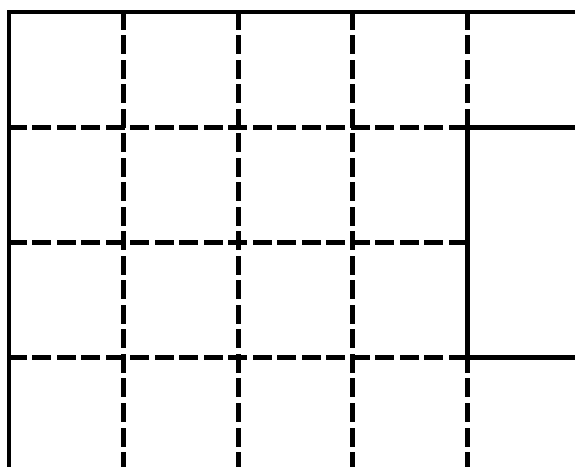


レベル 2

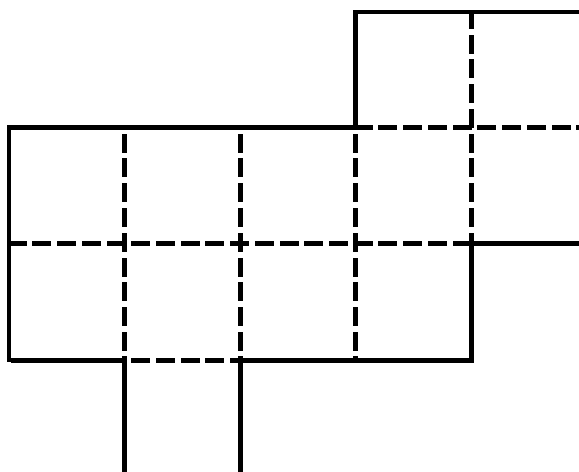
（１）２つに分けよう



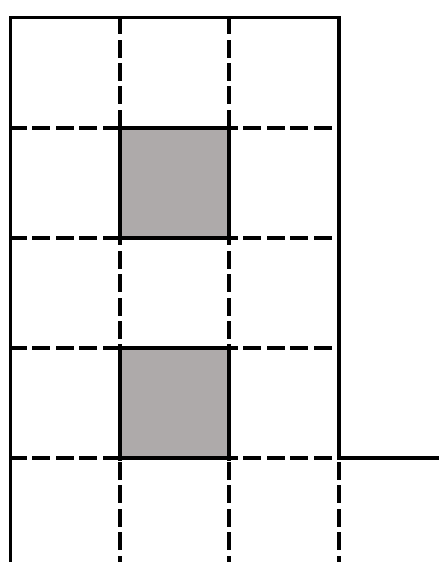
（２）３つに分けよう



（３）２つに分けよう

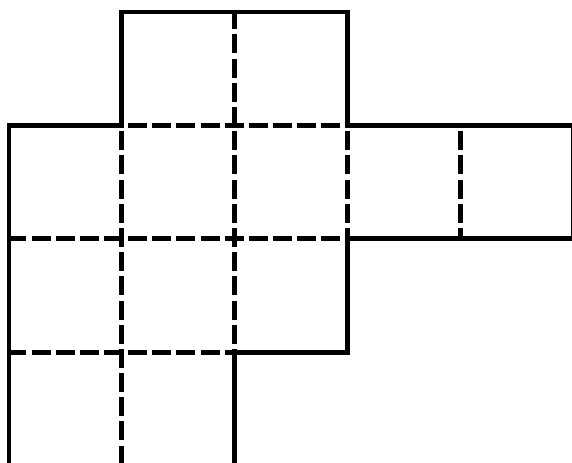


（４）２つに分けよう

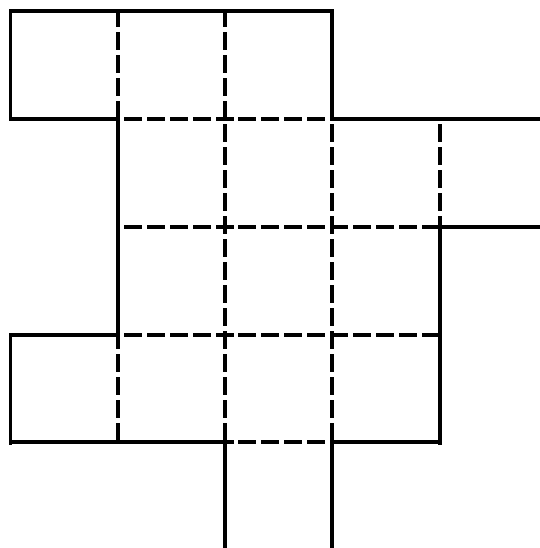


レベル 3

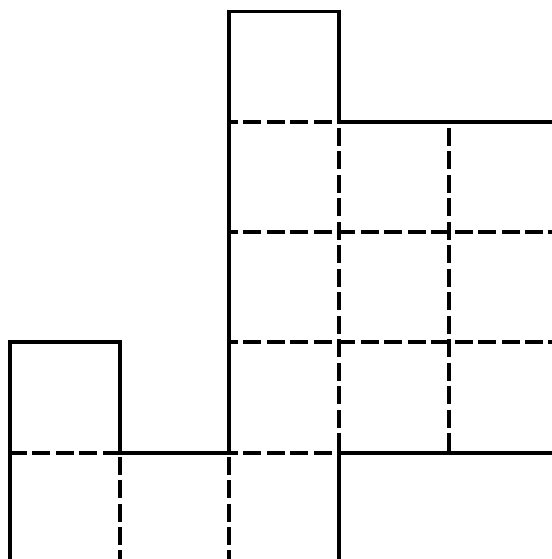
（１）２つに分けよう



（２）３つに分けよう

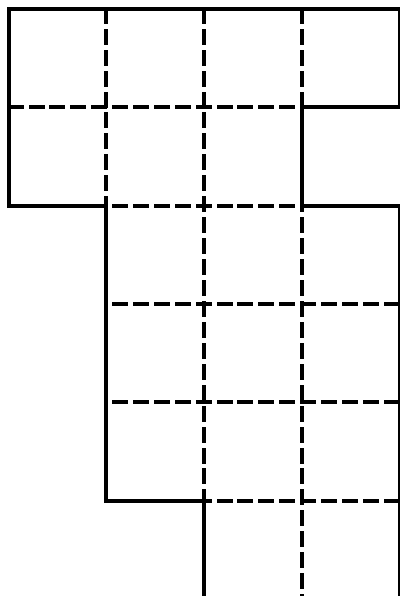


（３）２つに分けよう

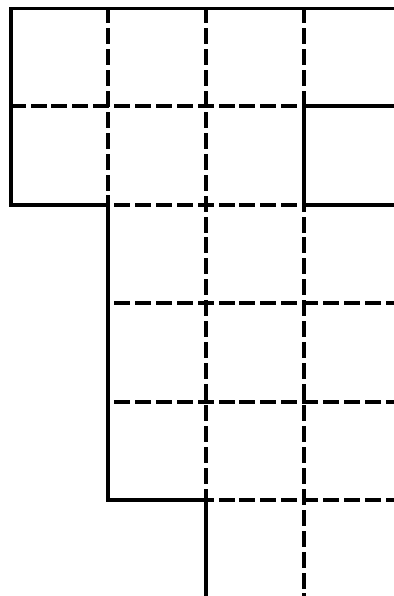


レベル4

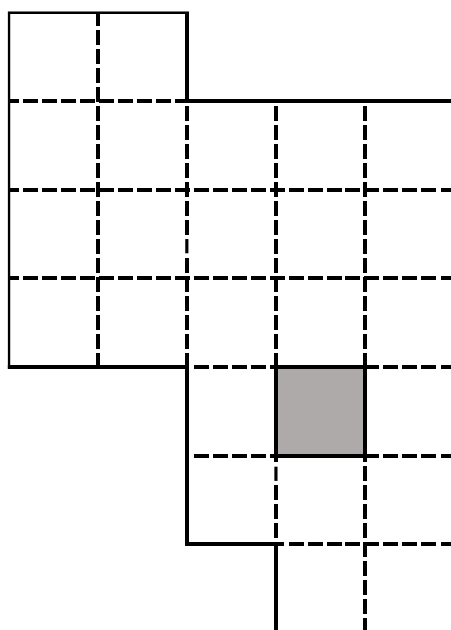
（１）２つに分けよう



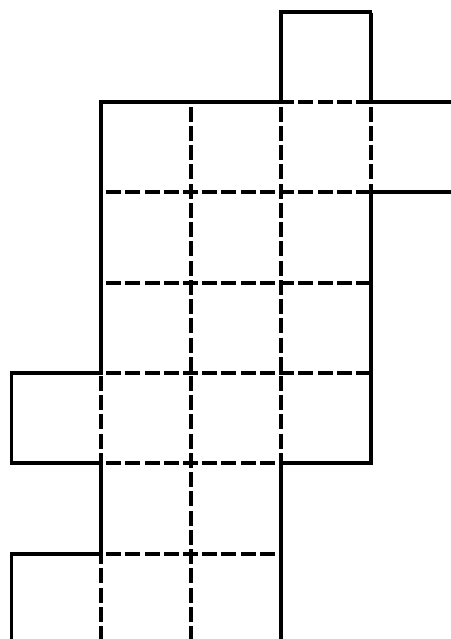
（２）３つに分けよう



（３）４つに分けよう

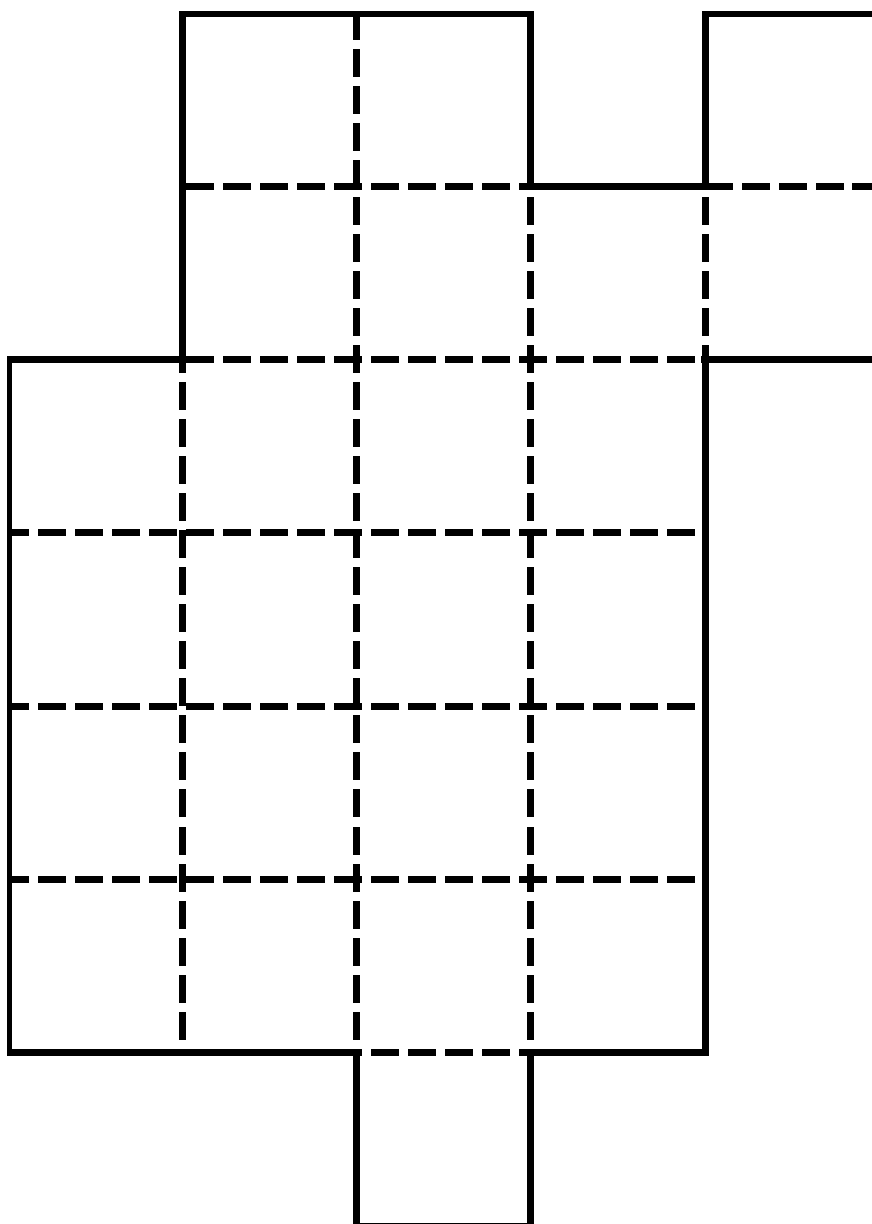


（４）２つに分けよう

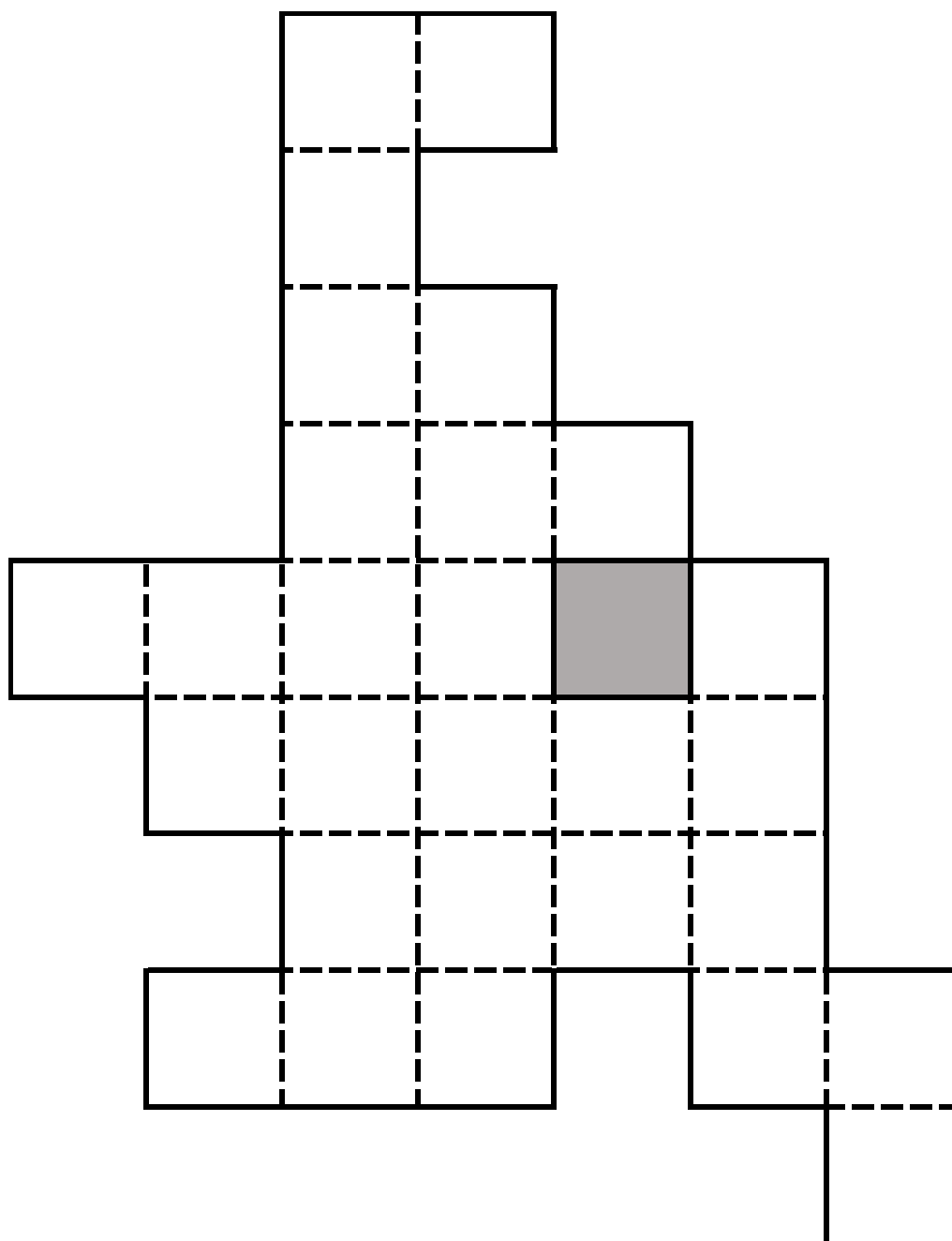


チャレンジ問題！

（１）３つに分けよう

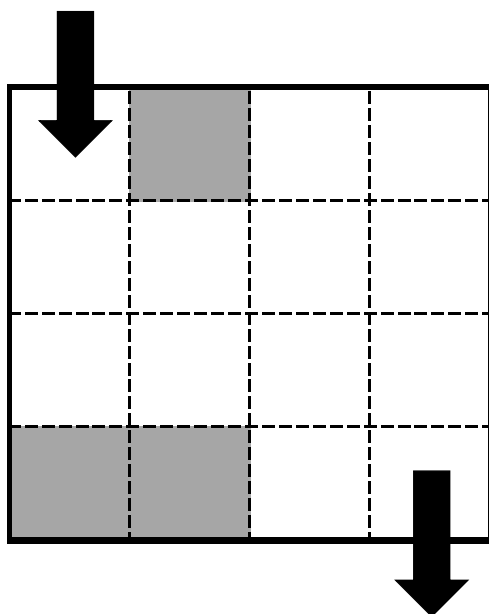


（ 2 ） 4 つに分けよう

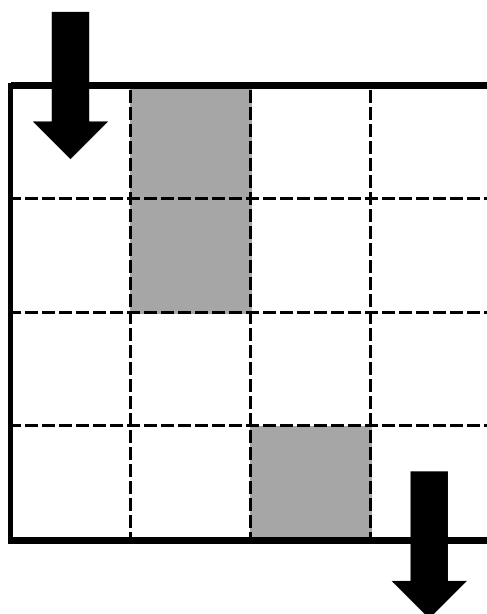


迷路

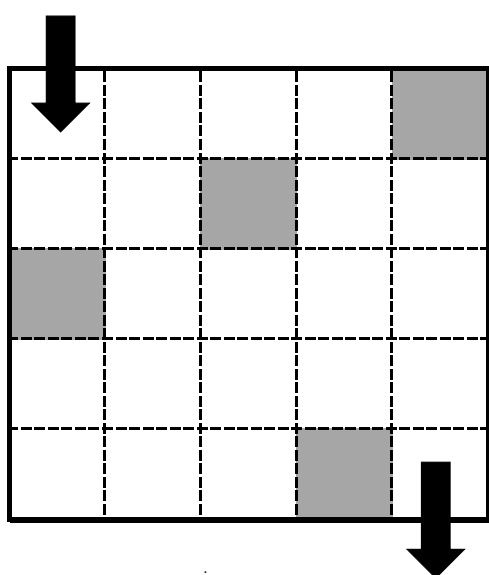
(1)



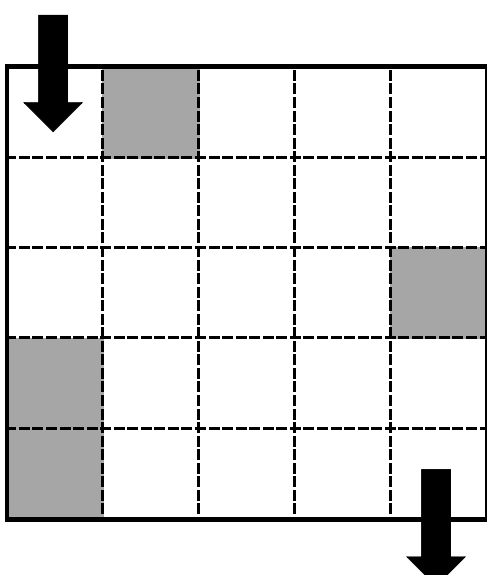
(2)



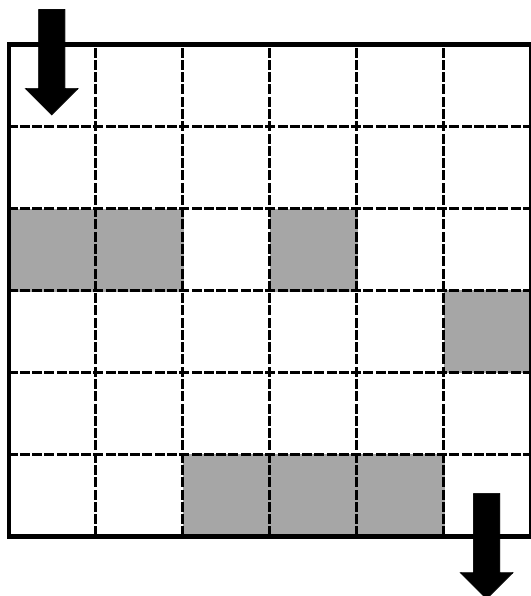
(3)



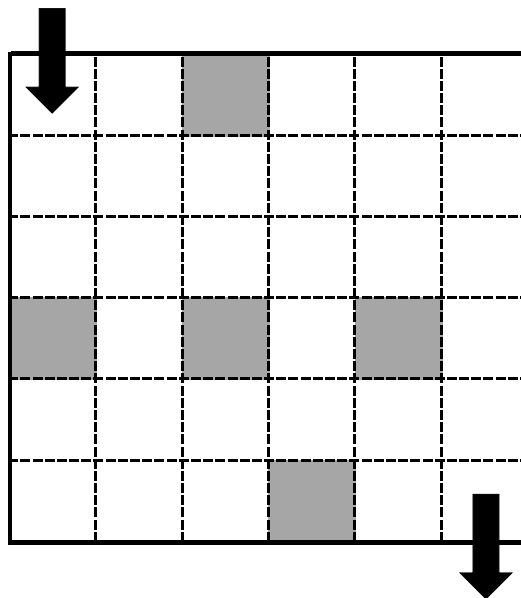
(4)



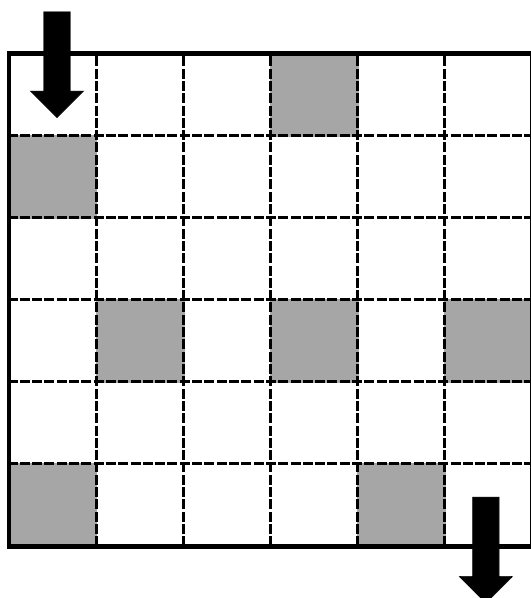
(5)



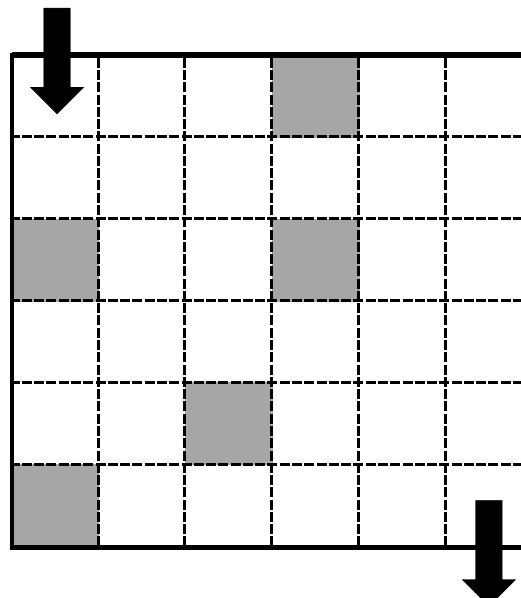
(6)



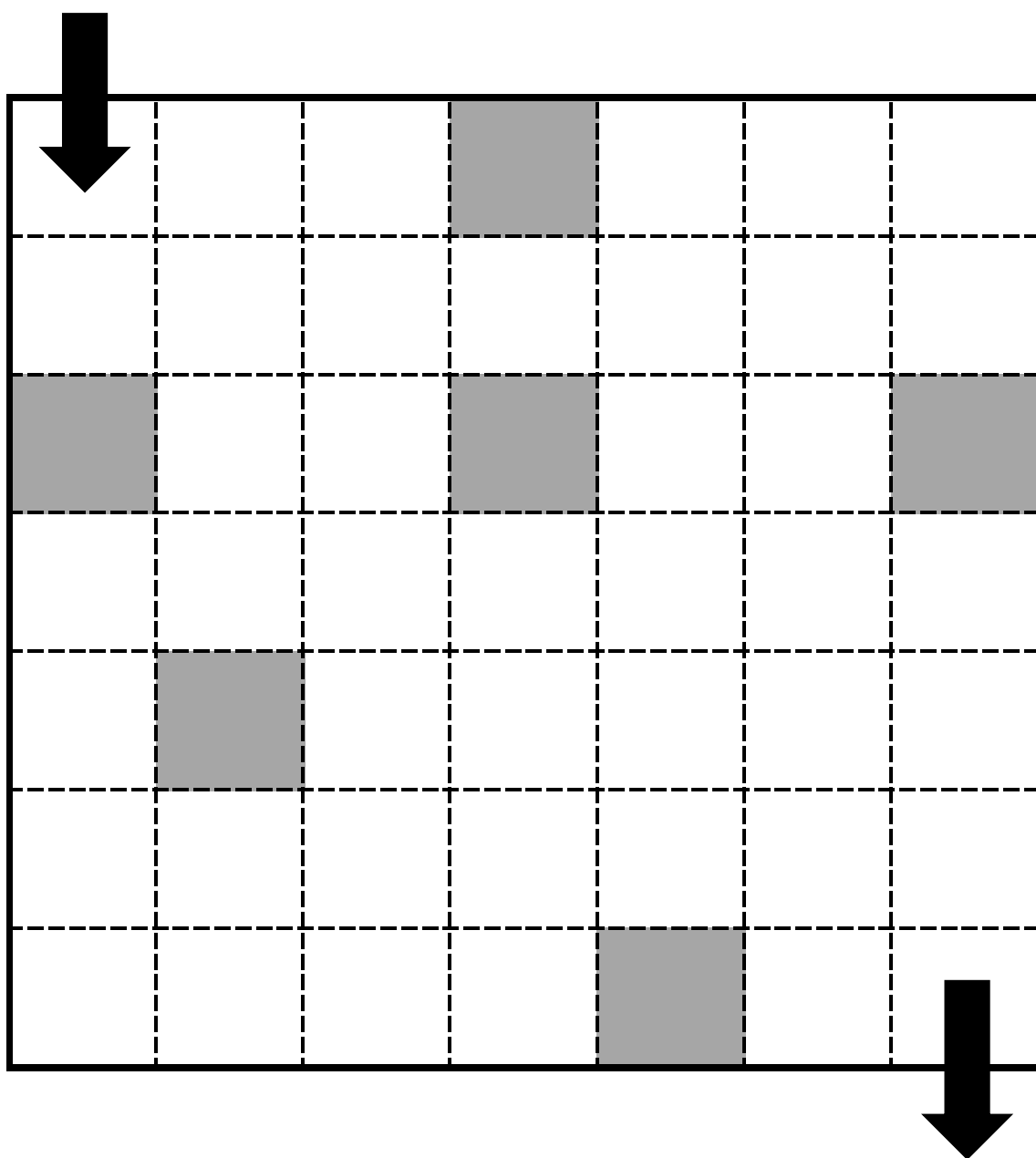
(7)



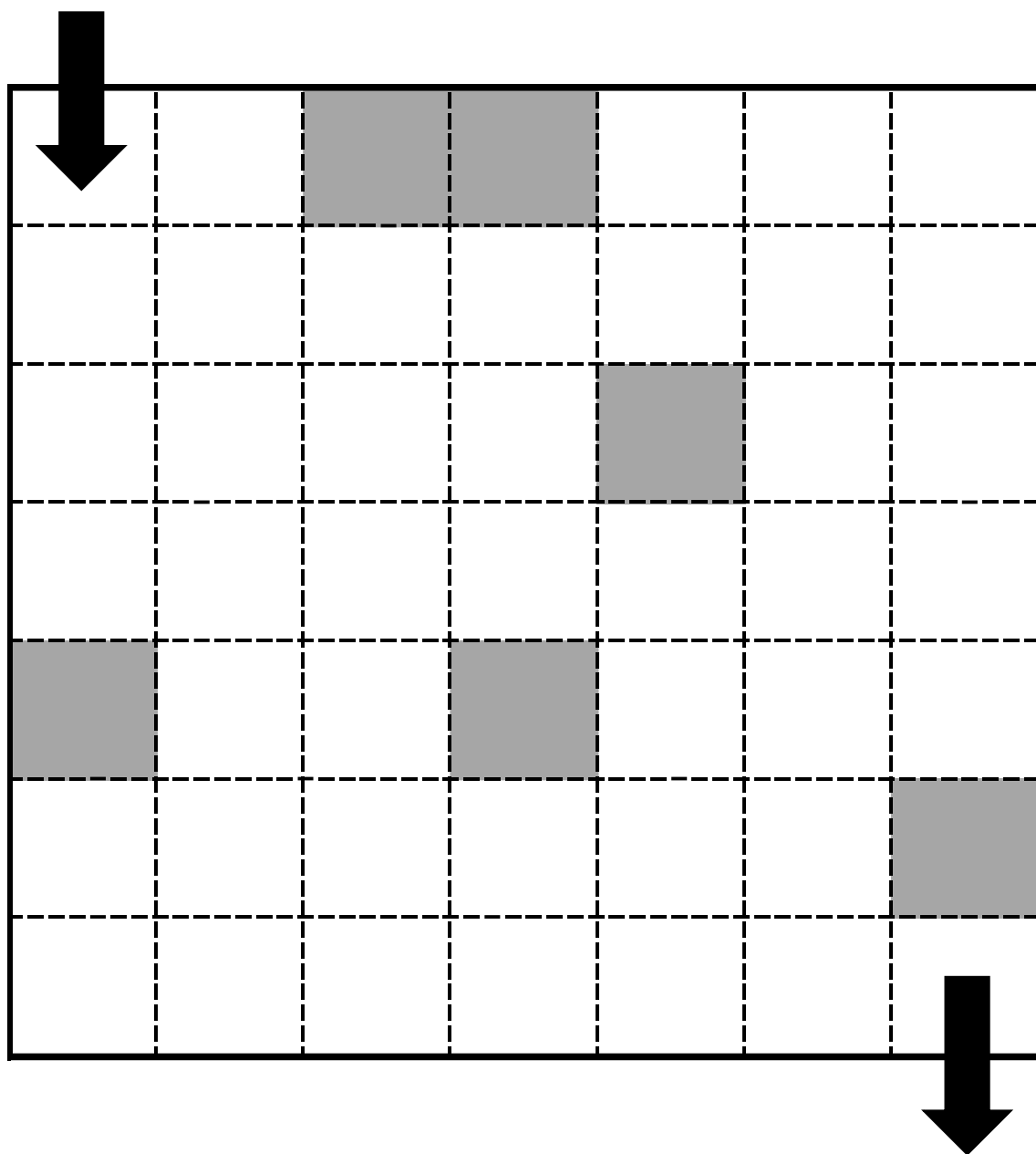
(8)



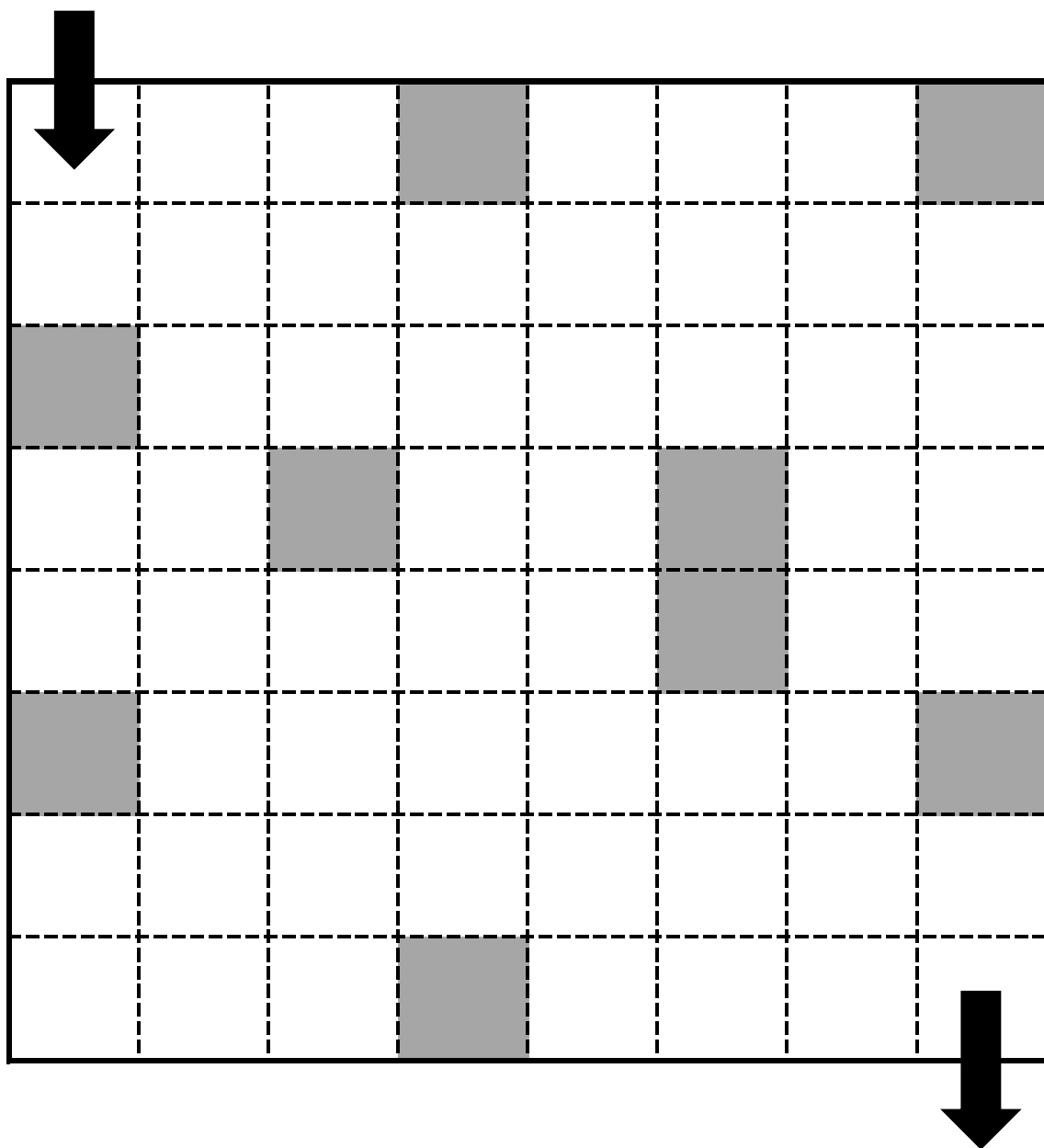
(9)



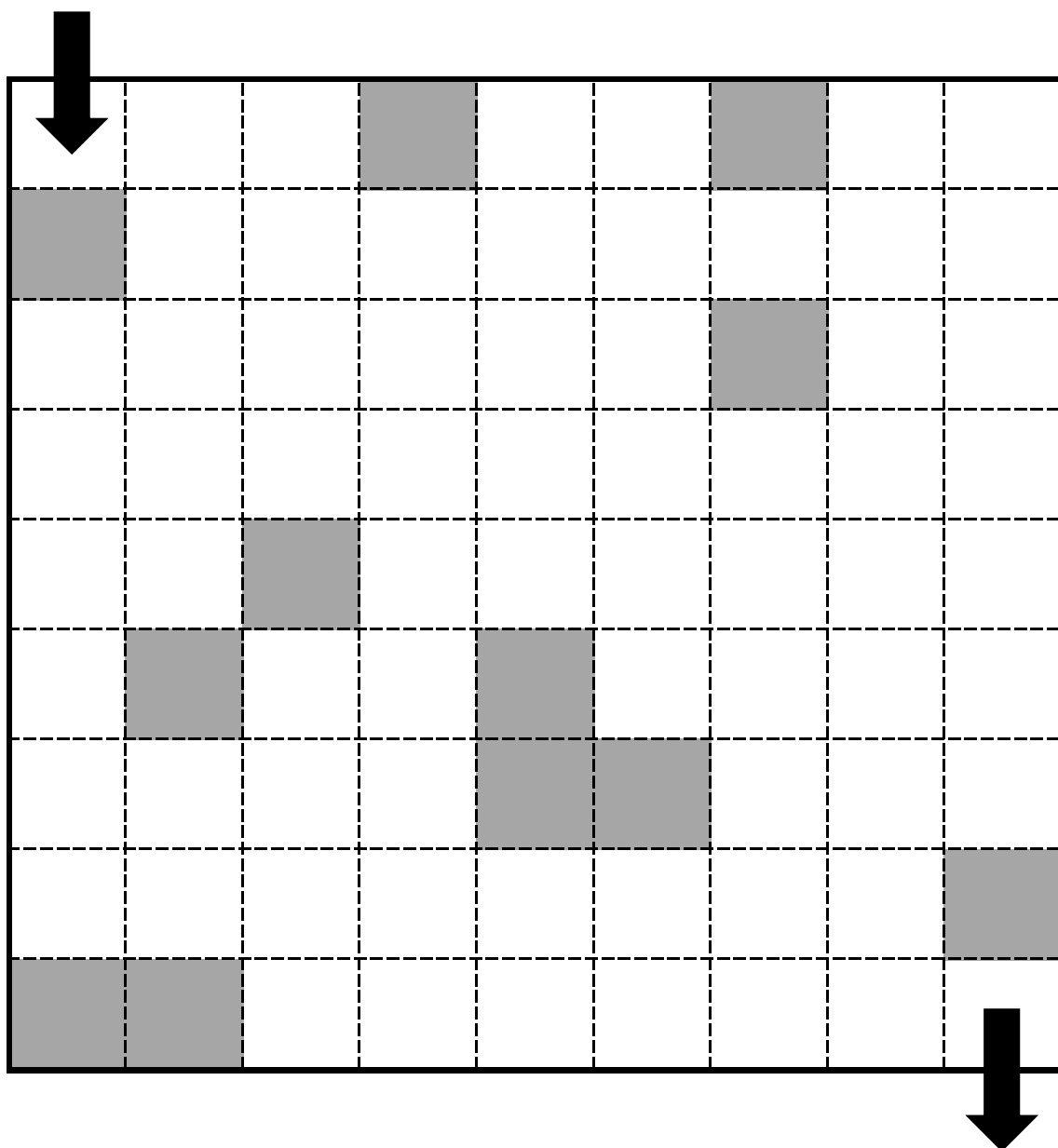
(10)



難問

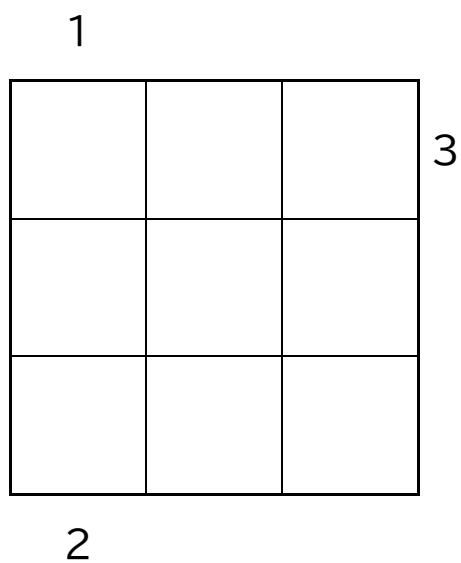


超難問

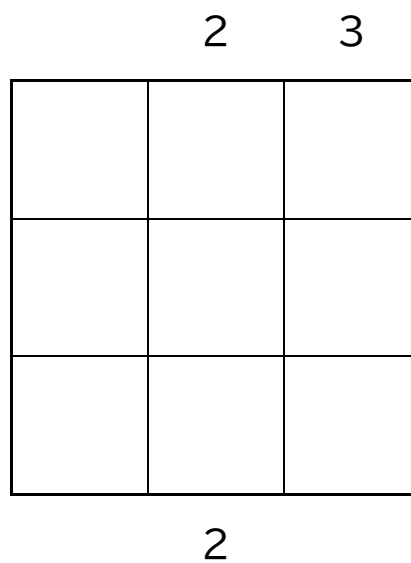


ビルディングパズル

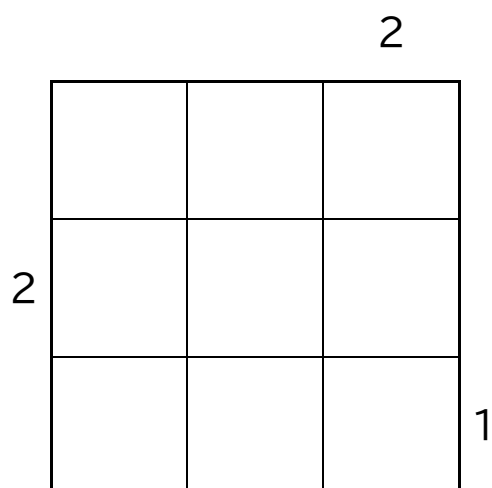
(1)



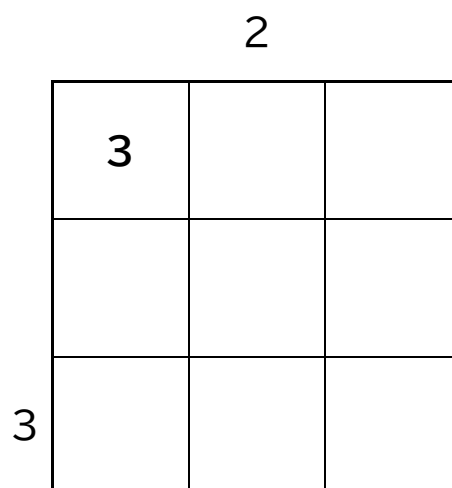
(2)



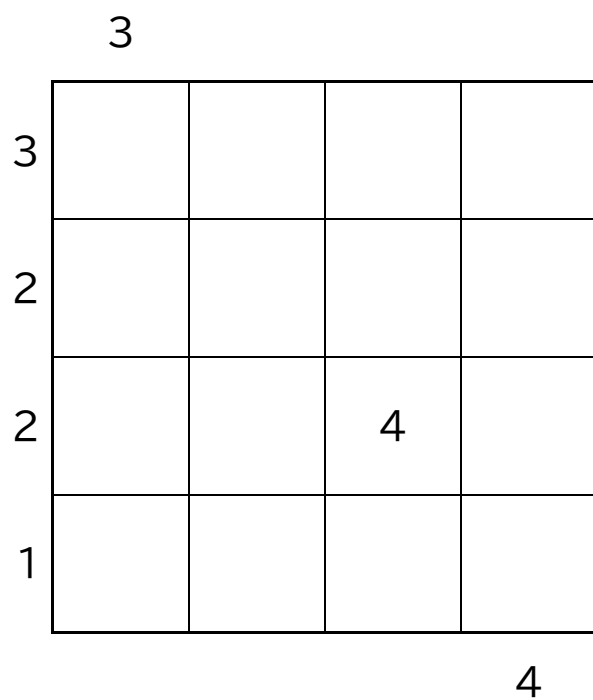
(3)



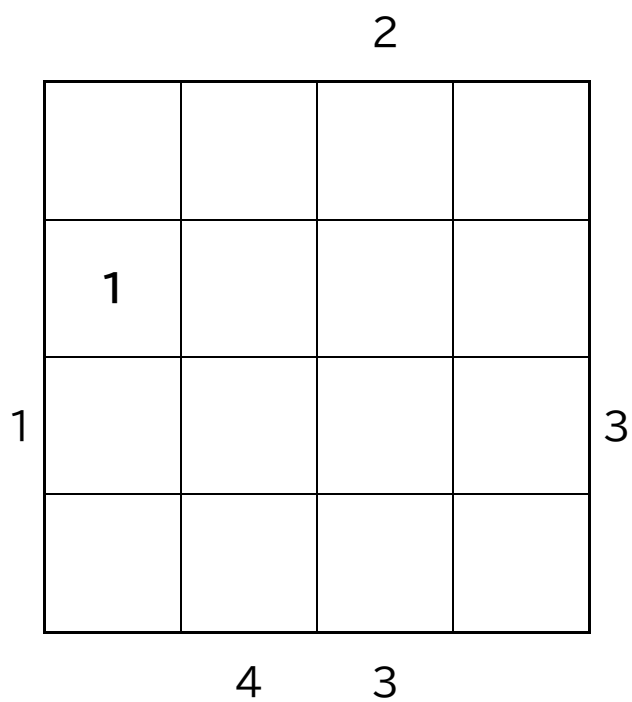
(4)



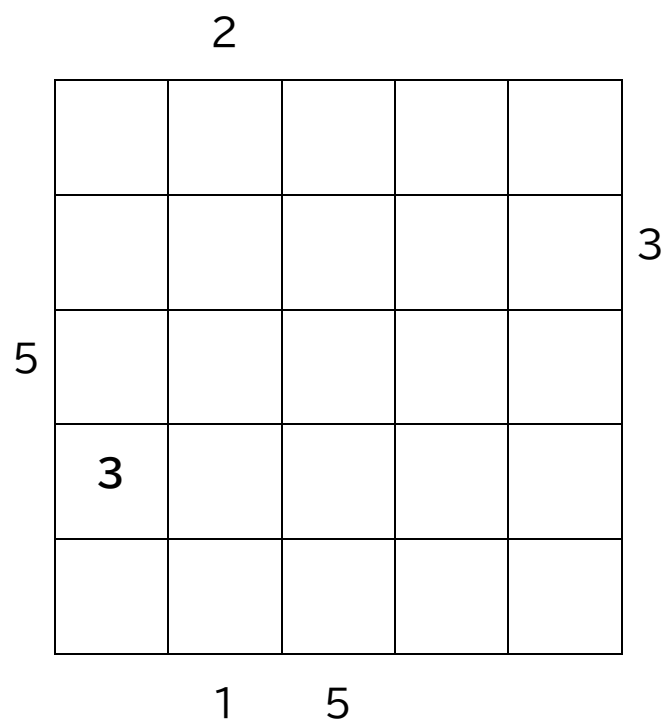
(5)



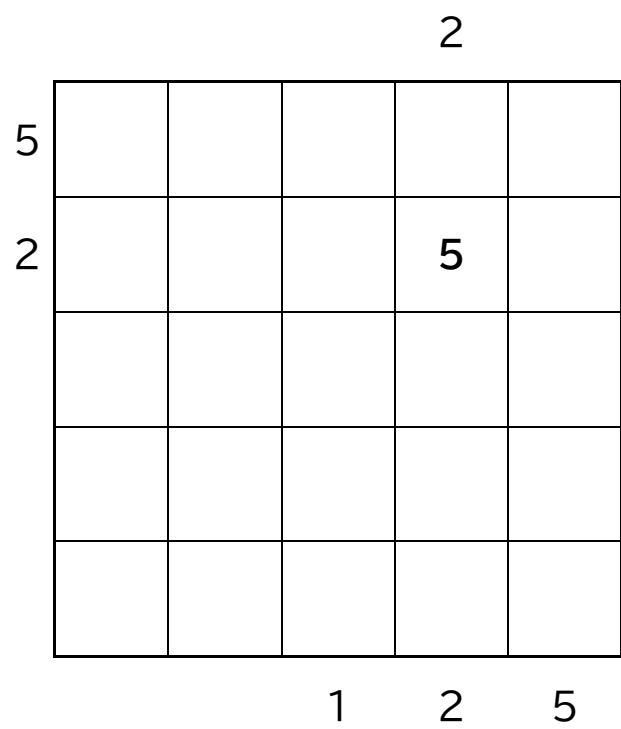
(6)



(7)



(8)



(9)

5					
			5		
	1	3	5		

(10)

	5		1		
3					
					1
2				2	
	3				3
			2		

難問にチャレンジ！！

6						
	4					3
5				6		
3						
					5	
						4
	1	4	3			

超難問！！

