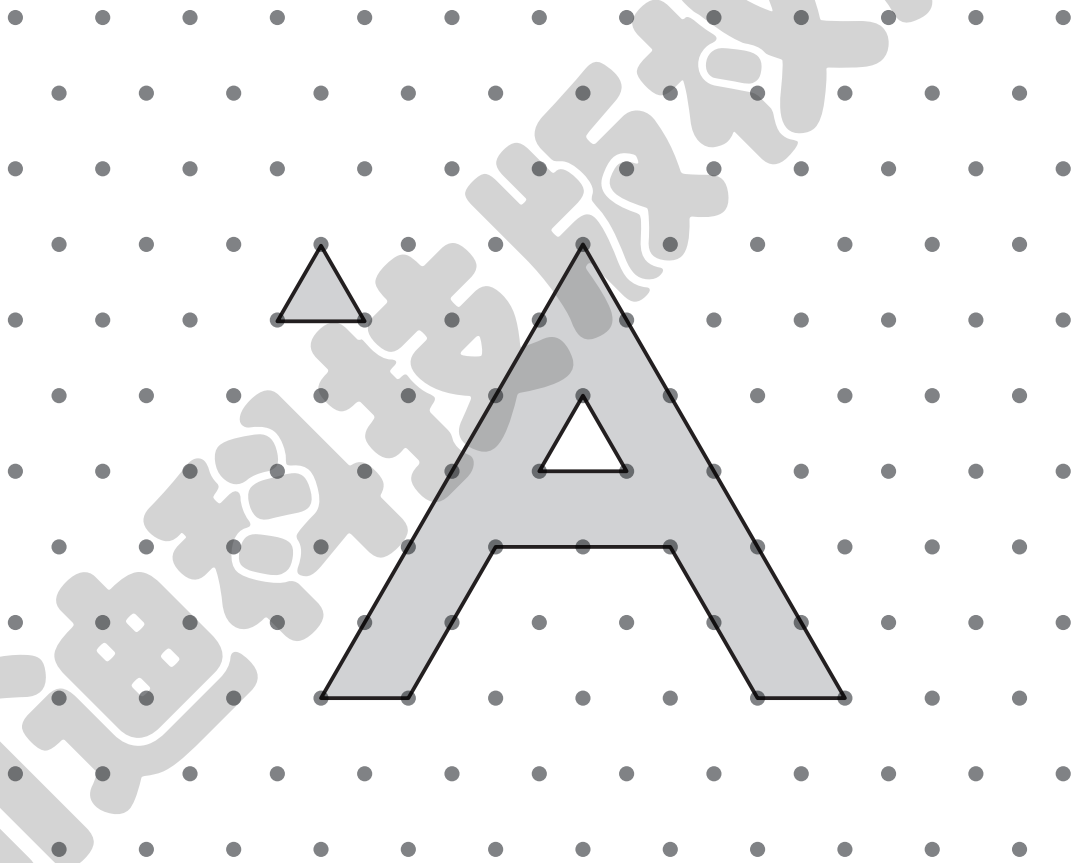


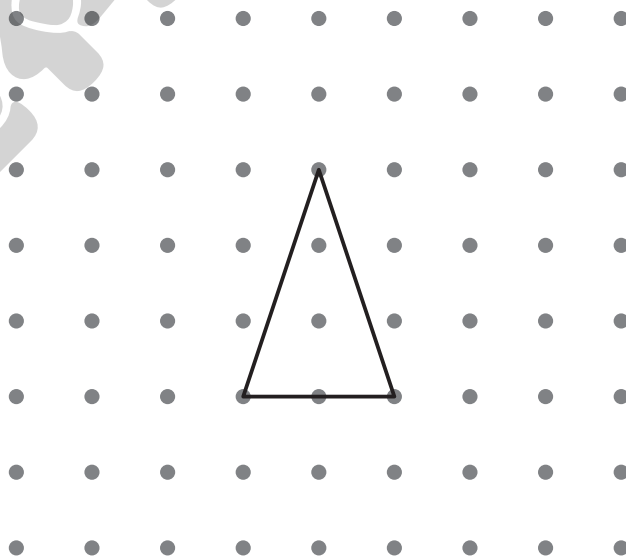
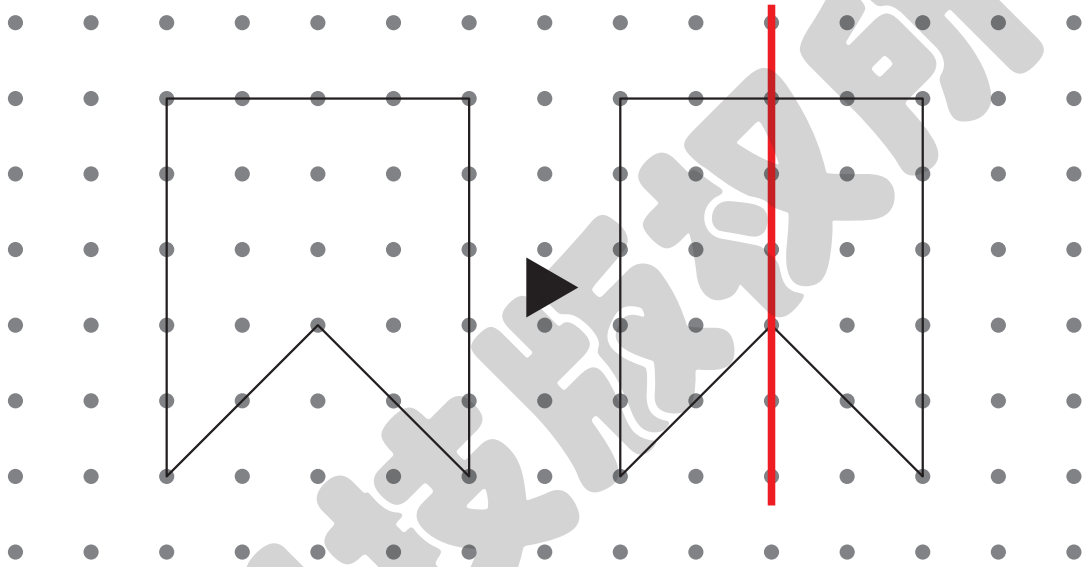
用左侧的图形分割右侧的图形，可以分割出几个？
请在（ ）内作答。



答案（ ）个

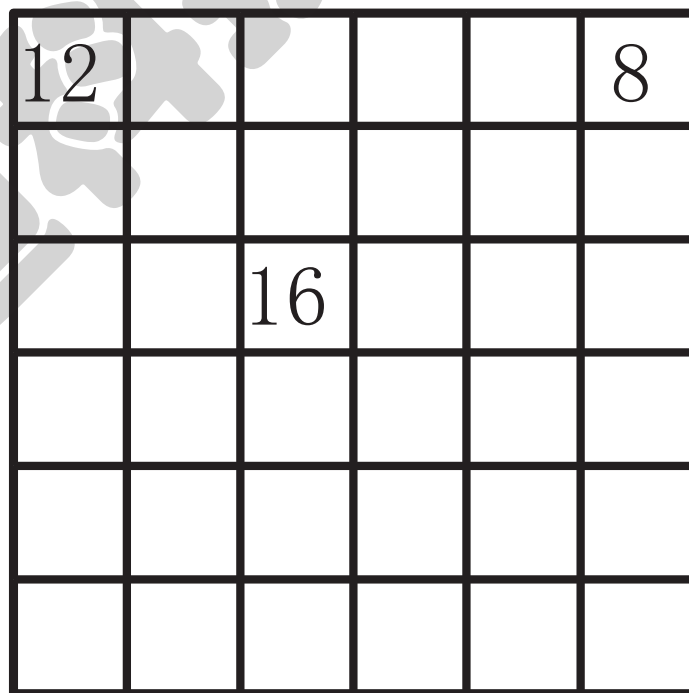
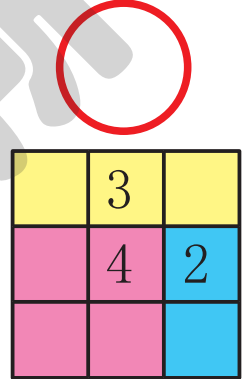
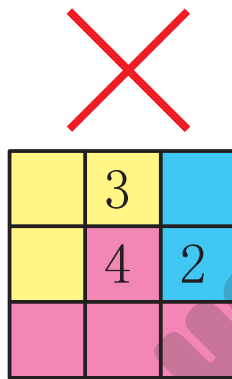
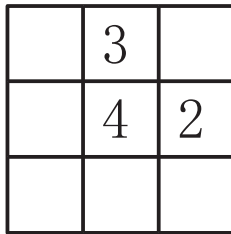
找出并画出对称图形的对称轴吧。

(例)



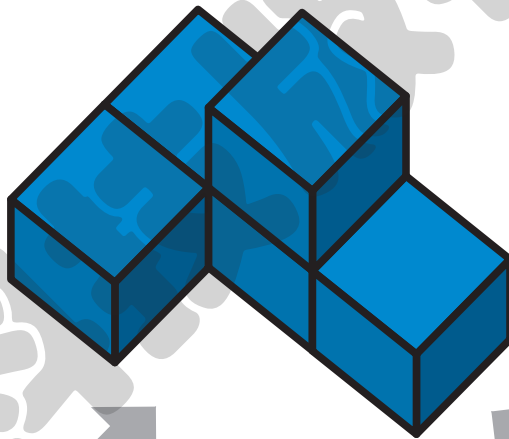
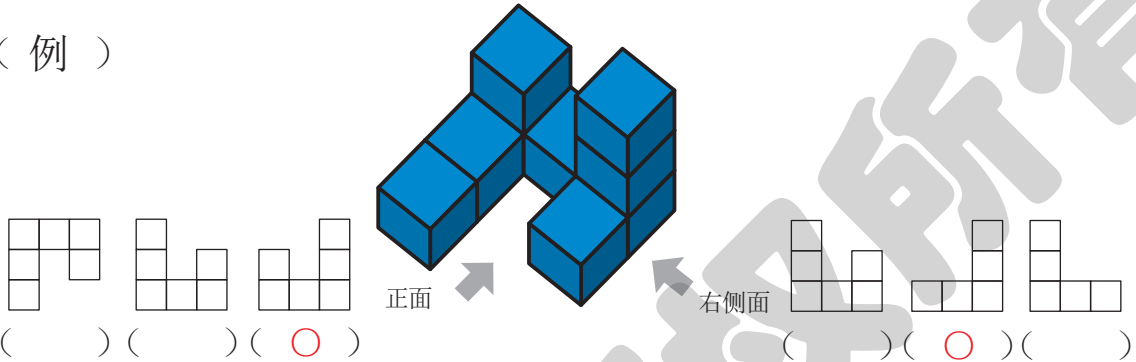
把完整的方格分割为若干个正方形或长方形。
数字表示被分割后的图形所包含的方格数量。
图形之间不可重叠。

(例)



参照示例，选择从立体图形的正面及右侧面看到的图形，并在你认为正确的图形对应的（ ）内画○吧。

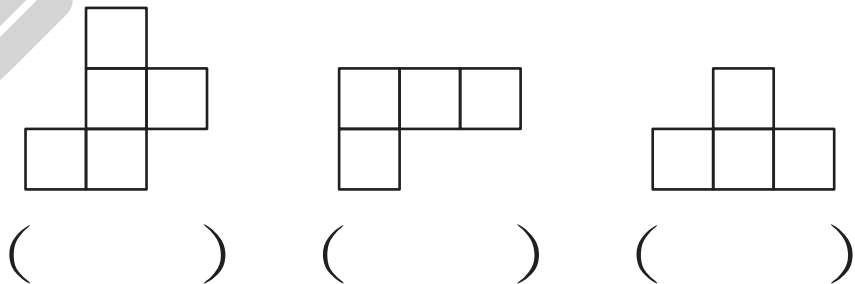
(例)



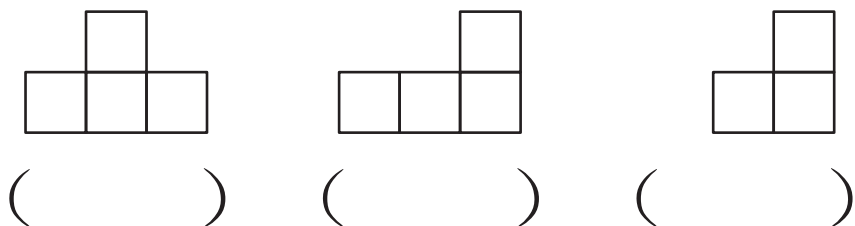
正面

右侧面

正面



右侧面



【规则】

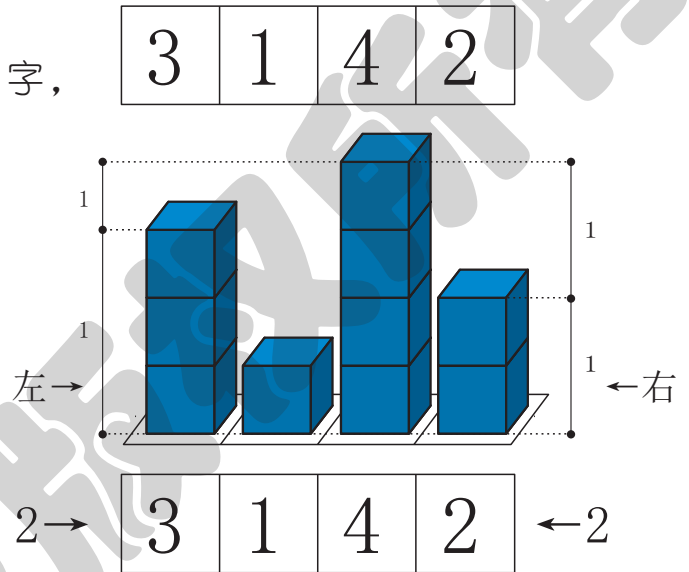
① 各行各列空格中分别填入1~4中的数字。

这些数字表示该空格中“积木（立方体）”重叠的个数（积木的层数）。

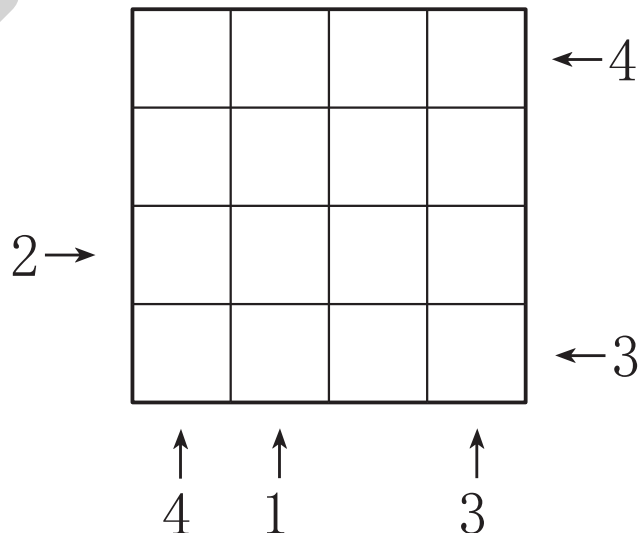
② 例如，右侧格中3 1 4 2的数字，

对应右侧所示积木的样子。

③ 如果从左侧观察积木，
只能看到3层和4层高的积木，
所以用「2→」表示。
如果从右侧观察，
可以看到2层和4层高的积木，
所以用「←2」表示。



请在各行各列的空格内填入数字1~4中的数字，使搭建后的积木从各个方向观察均与箭头表示的数字相符。注意同一行或列中不能有相同的数字。



△的使用方法：1 △ 3 表示 13、12 △ 3 表示 123。

如果加入△，就可以把数字连接起来使用。

请在□中填入「+」「-」「△」使算式成立。

$$(1) \quad 8 \square 7 \square 2 \square 9 = 58$$

$$(2) \quad 3 \square 3 \square 6 \square 1 \square 7 = 33$$

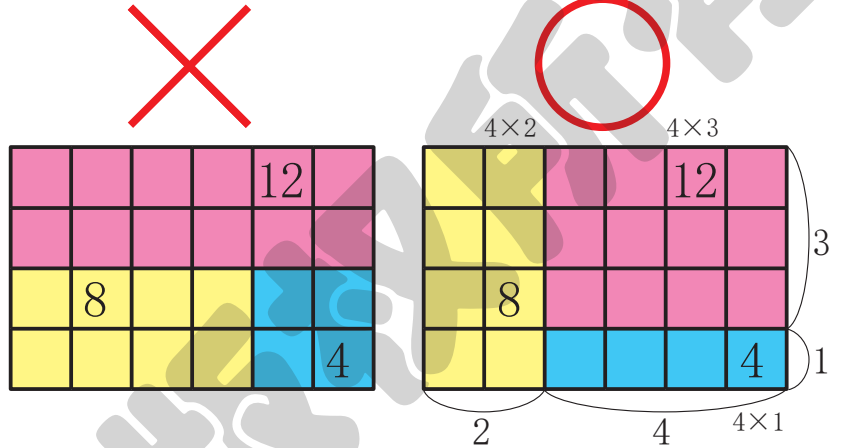
$$(3) \quad 17 \square 8 \square 1 \square 1 \square 5 = 9$$

使用九九乘法表中关于4的乘法口诀，请将完整的方格分割为若干个正方形和长方形。数字表示被分割后的图形所包含的方格数量，图形之间不可重叠。

(例)

4 的 乘 法

				12	
	8				
					4



		4			16		
8			4				
				8			8
		12			4		

请在空格中分别填入数字1~4，使粗线框出的四宫格（正方形）以及4横行、4竖列中，均含有不重复的数字1~4。

（ 例 ）

	3		
1			3
2	4	3	1
	1		4



4	3	1	2
1	2	4	3
2	4	3	1
3	1	2	4

			1
	3		
		2	
4			

数字表示周围空格内隐藏的炸弹数量。
请在有炸弹的空格内画○，没有的空格内画×。

(例)

○	○	○
○	8	○
○	○	○

3		2
2		1



3	○	2
○	○	×
2	×	1

8 的情况，
数字在中心，
周围的 8 个空格均有炸弹。

	5		
	5		5

请在空格中分别填入数字1~6，使粗线框出的长方形以及每横行、每竖列中，均含有不重复的数字1~6。

(例)

		3	2		
	1			3	5
6	3				
4	2		3	6	1
3	5	2	1	4	
		6	5		

5	6	3	2	1	4
2	1	4	6	3	5
6	3	1	4	5	2
4	2	5	3	6	1
3	5	2	1	4	6
1	4	6	5	2	3

1		3			
	2		3	1	
3		5	2		1
4		2	6		3
	3	4		2	
			4		6