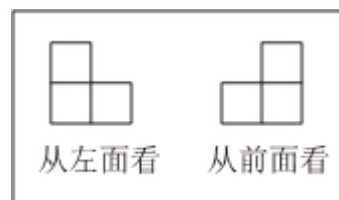


FY26秋-思维A-3年级-第1讲-课后相似题

姓名：_____

1 单选题

下面四个几何体，都是用4个同样的小正方体摆成的。符合右边要求的是（ ）



- A.
- B.
- C.
- D.

2 单选题

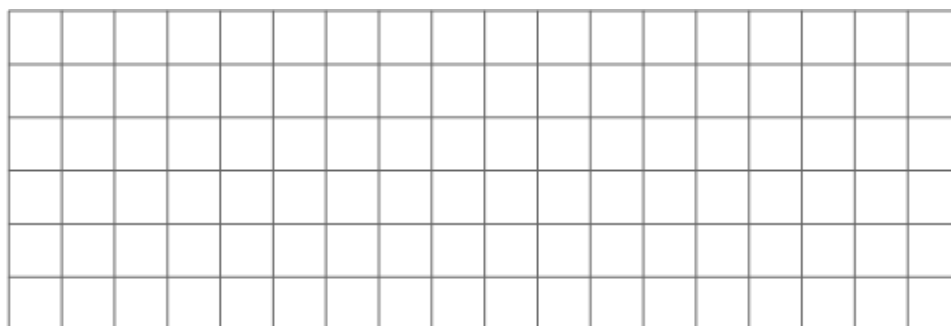
下面4个图形，从右面看到 的有（ ）个。



- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4

3 操作题

画出你从正面、左面、上面看到的几何体的形状（用阴影表示）。



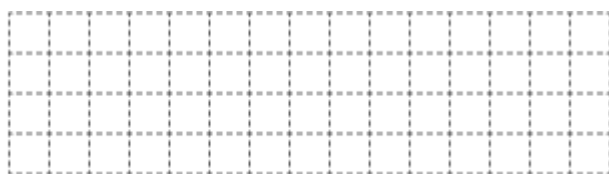
正面看

左面看

上面看

4 操作题

观察如图的几何体，分别画出从正面、上面、左面看到的图形。



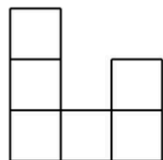
正面

上面

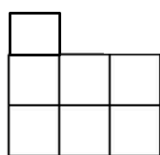
左面

5 单选题

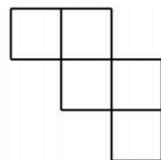
思思用若干个相同的小正方体搭成了一个几何体，从正面、左面和上面看到的图形如下图，该几何体是由（ ）个小正方体搭成的。



正面



左面

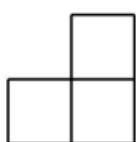


上面

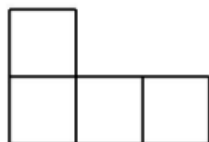
- A. 8
- B. 9
- C. 10
- D. 11

6 单选题

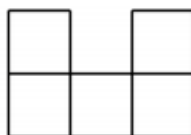
一个几何体从上面、左面和正面看到的图形如图所示，摆这个几何体要（ ）个小正方体。



左视图



主视图

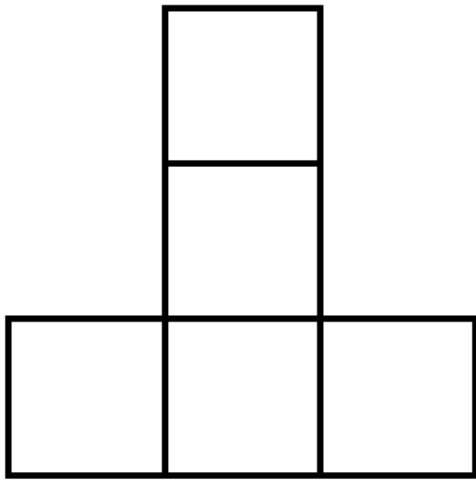


俯视图

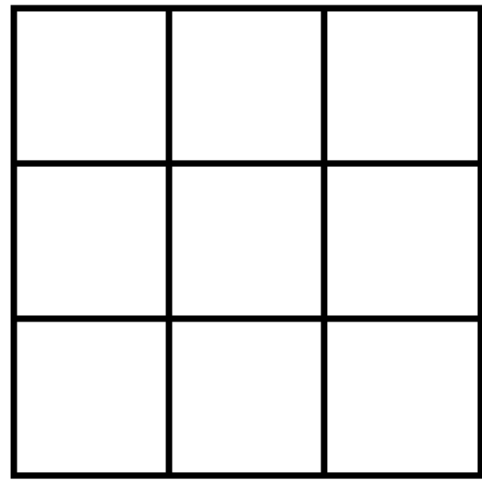
- A. 5
- B. 6
- C. 7
- D. 8

7 单选题

下图是一个立体图形分别从前面和上面看到的图形。要搭成这样的立体图形，最少需要（ ）个小正方体，最多需要（ ）个小正方体。



前面

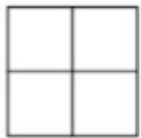


上面

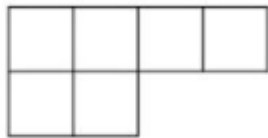
- A. 11, 13
- B. 11, 15
- C. 12, 15

8 单选题

一个几何体，从它的上面和左面看，看到的视图分别如下图所示，搭出这个几何体至少需要_____个小正方体。



左视图

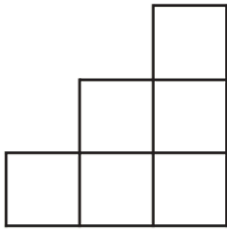


俯视图

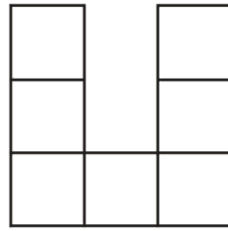
- A. 6
- B. 8
- C. 10
- D. 12

9 填空题

下图是一个立体图形的主视图和左视图。要搭成这样的立体图形、最少需要_____个小正方体，最多需要_____个小正方体。



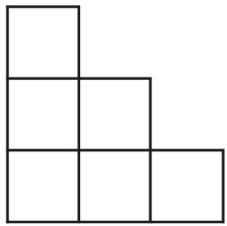
主视图



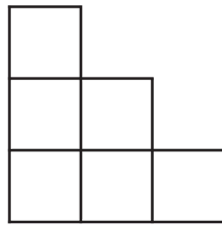
左视图

10 填空题

下图是一个立体图形的主视图和左视图。要搭成这样的立体图形，最少需要_____个小正方体，最多需要_____个小正方体。



主视图



左视图