

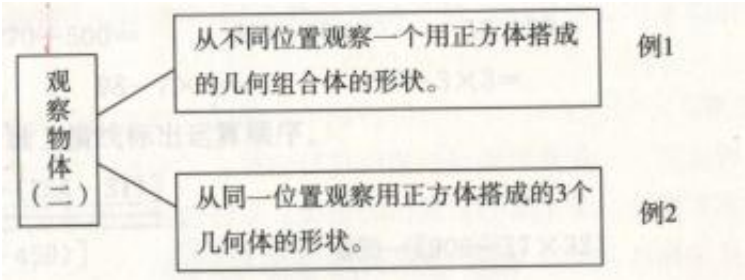
数学练习 13 专题： 图形的运动

内容知识要点：

观察物体、轴对称、平移


知识简要整理

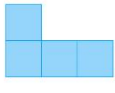
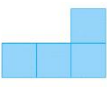

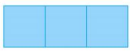
1. 本单元主要内容包括：观察物体、轴对称和平移。具体结构如下：




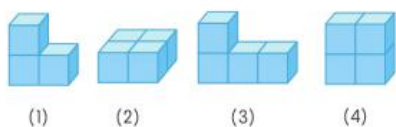
练习内容：（共 9 题）

一、动动脑筋练习题

1. 从前面看 ，看到的是什么形状？（ ）

- A.  B.  C.  D. 

2. 下面的几何体从左面看，图形是  的有（ ）。



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

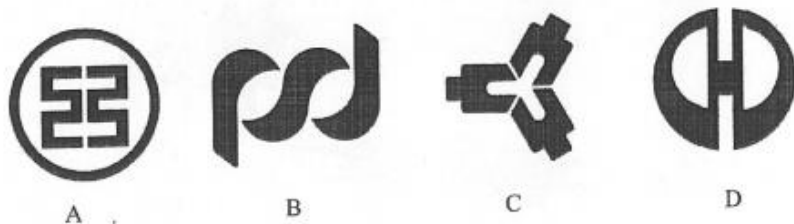
3. 下面的立体图形都是由 5 个相同的正方体摆成的。如果从上面看到的图是



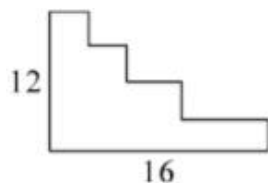
从前面看到的图是 ，那么，这个立体图形是()

- A. B. C. D.

4. 下面图案中，不是轴对称图形的是()



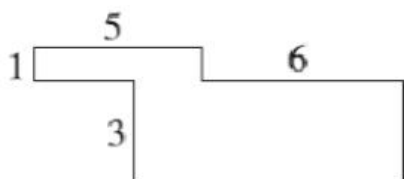
5. 通过把线段平移求出下面图形周长是()



二、数学阅读练习题

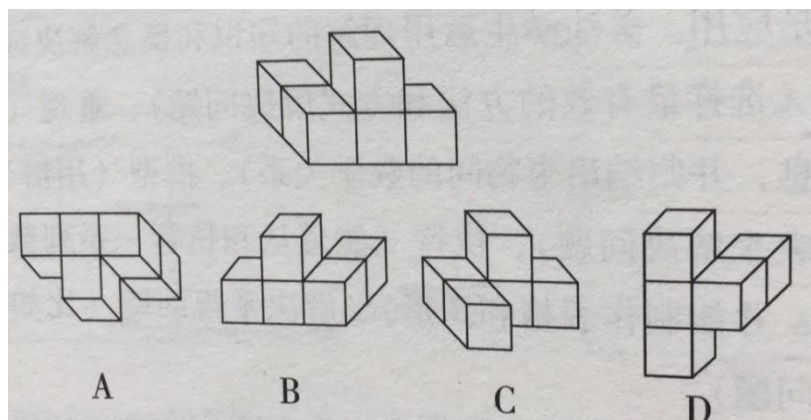
阅读下文：

李爷爷家里有块菜地如下图，李爷爷想用篱笆把菜地围起来，于是他测量了一些数据，你能帮他计算出需要多长的篱笆吗？把你的想法写下来。

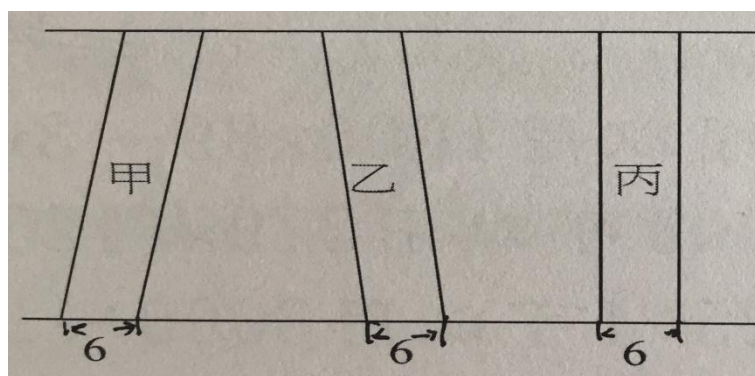


三、数学模拟练习题

1. 下图被转动后，会成为哪个图形？（ ）



2. 下图中有三个平行四边形，哪一个图形面积最大？把你的想法写下来。



3. 下面哪个图形面积最大？把你的想法写下来。

