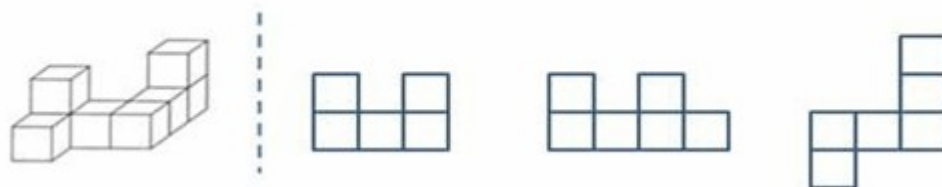


1.1.1 观察物体 (三)

一、填空。

1. 右边的三个图形分别是从什么方向看到的？填一填。

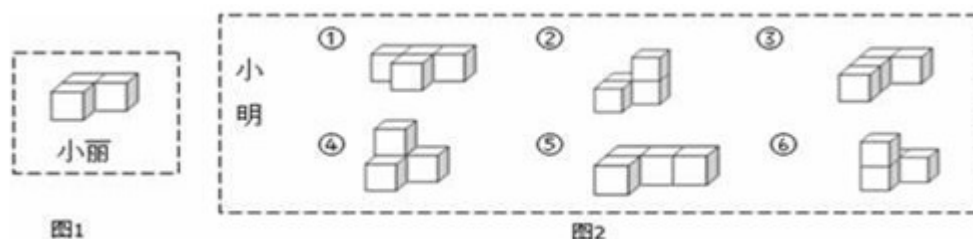


从 () 看 从 () 看 从 () 看

2. 用一些棱长为 1 cm 的小正方体搭建成一个几何体，从两个角度观察所得的图形如下，那么这个几何体的体积最大是 () cm^3 。



3. 如图，再添一个同样大小的小正方体，小明就把图 1 小丽搭的积木变成了图 2 六种不同的形状。



(1) 从左面看，小明搭的积木中 () 号和 () 号的形状和小丽搭的是相同的；

(2) 从正面看，小明搭的积木中，形状相同的是 () 号和 () 号，或者是 () 号和 () 号。

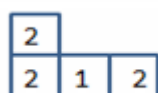
答案：

1.

正；左；上。

2.

答案：7。



3.

(1) 1 5

(2) 3 6 1 5

