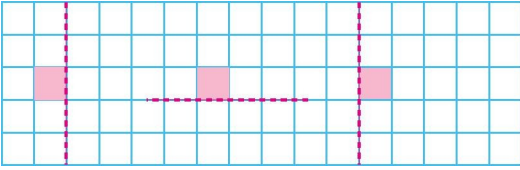
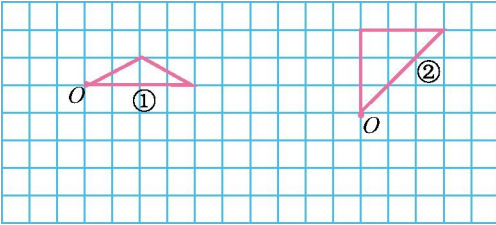


1、请根据对称轴把轴对称图形补全。




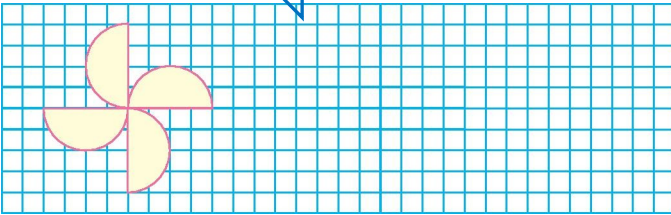
2、按要求画一画。



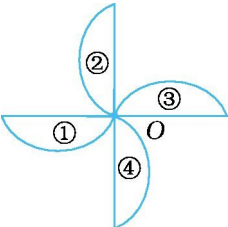
(1)把图①绕点O顺时针旋转 90° 。

(2)把图②绕点O逆时针连续旋转3次,每次旋转 90° 。

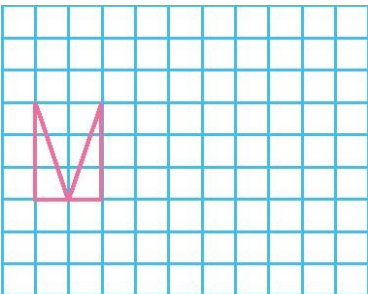
3、照样子用、用  在方格纸上画出自己喜欢的图案。



4、一请观察下面的图形,你知道它是怎样设计的吗?

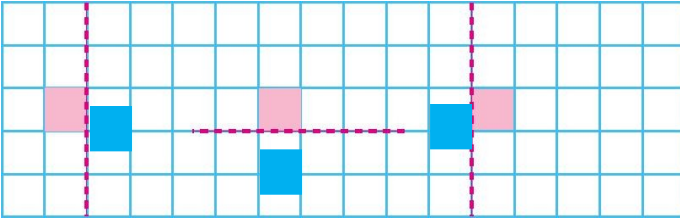


5、用对称或平移的方法设计图案。

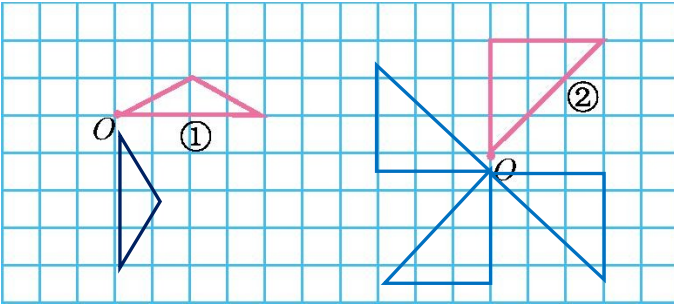


答案：

1、

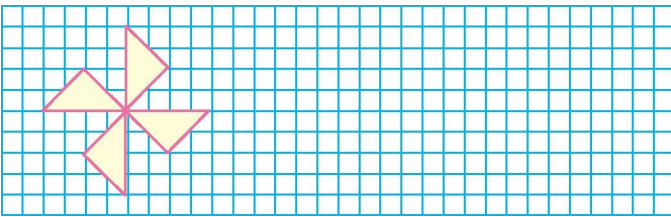


2、



答：它的体积和表面积分别是 216 立方厘米和 216 平方厘米。

3、



4、将图①绕点 O 顺时针方向旋转 90° 可得到图②;将图②绕点 O 顺时针方向旋转 90° 可得到图③;将图③绕点 O 顺时针方向旋转 90° 可得到图④。

图①②③④一起构成了上图。

5、用对称或平移的方法设计图案。

