

《小小设计师》学情反馈

1. 下面的图案，哪些是通过平移得到的？画“√”，哪些是通过旋转得到的？画“○”。



()



()



()



()



()

2. 猜一猜，下面图案的另一半是什么样的，把完整的图案名称写在 () 里。



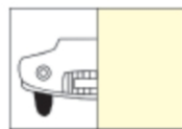
()



()

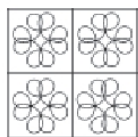


()



()

3. 下面每幅图的图案是由哪个图形（基本图形）通过平移或旋转得到，把这个图形涂上颜色。



4. 将下图旋转后可以得到什么图形，画一画。



5. 动手：将图1中的三角形剪下来（见图2），再在正方形方框里贴出自己喜欢的图案。

我们是利用平移、对称和旋转来设计的。



图1



图2

试试看。

