

2021-2022年苏教版数学三年级上册6.1 平移、旋转和轴对称练习卷

1. 选择题

() 的对称轴只有一条。

A. 线段 B. 射线 C. 直线 D. 圆

2. 选择题

下面 () 的运动是平移。

A. 公园里的旋转木马 B. 跳绳 C. 抬水

3. 选择题

下面的汽车标志 () 不是轴对称图形。



4. 选择题

一个图形经过平移变换后, 有以下几种说法, 其中不恰当的说法是 ()

- A. 平移后, 图形的形状和大小都不改变
B. 平移后的图形与原图形的对应线段、对应角都相等
C. 平移后的图形形状不变, 但大小可以改变
D. 利用基本图形的平移可以设计美丽的图案

5. 判断题

杂技演员连续后空翻是旋转现象。 ()

6. 判断题

旋转就是以一点或一个轴为中心而做的圆周运动。 ()

7. 判断题

右图  是对称图形。 ()

8. 判断题

汽车在平坦的公路上行驶是平移现象, 钟面上指针的运动也是平移现象。 ()

9. 填空题

圆的对称轴一定经过_____。

10. 填空题

如下图, 三角形围绕着虚线旋转一周, 所形成的几何体, 这个几何体是_____。



11. 填空题