

三年级数学第二单元测试

一、我会算

1. $45 \times 3 =$
2. $125 \div 5 =$
3. $89 + 76 =$
4. $560 - 230 =$
5. $36 \times 10 =$
6. $720 \div 9 =$

二、我会填

1. 轴对称图形的对称轴是_____。
2. 平移图形时，图形的_____和_____保持不变。
3. 旋转图形时，图形的形状_____，但位置_____。
4. 轴对称的图形有_____。
5. 平移后的图形和原图形的_____相同。

三、我会选

1. 下列哪个图形是轴对称图形？
 - A. 正方形
 - B. 三角形
 - C. 圆形
 - D. 长方形
2. 下面哪种情况属于平移？
 - A. 将一个图形旋转
 - B. 将一个图形向上移动
 - C. 将一个图形翻转
 - D. 将一个图形镜像反射
3. 下列哪个图形是旋转对称图形？

- A. 正六边形
- B. 直角三角形
- C. 长方形
- D. 正方形

四、我会算

1. $160 \div 8 =$
2. $400 - 125 =$
3. $90 \times 4 =$
4. $600 \div 5 =$

五、我会画，我会填

1. 请画出一个轴对称图形，并标出对称轴。
2. 请根据下图平移一个三角形。

六、我会解决问题

1. 小明把一个正方形的纸片对折后得到两个相同的部分，这两个部分的形状是什么？
2. 小红将一个长方形纸片顺着对称轴翻折，翻折后的图形和原来的图形有什么关系？
3. 一只小船沿着直线行驶，经过5分钟后，它的位置变了，说明了什么几何运动？
4. 一个正三角形旋转了180度，它变成了什么形状？