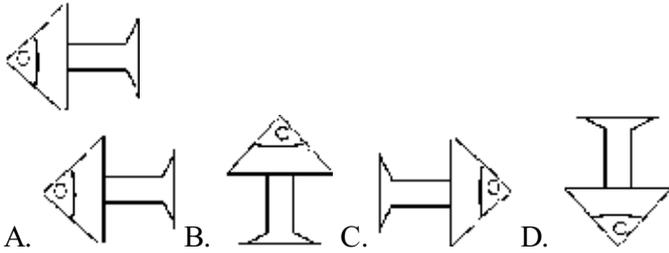


2021-2022年北师大版数学三年级下册第二单元《图形的变化》单元测题开卷有益

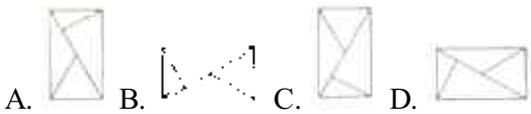
1. 选择题

将图所示的图案通过平移后可以得到的图案是（ ）



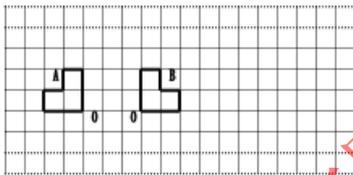
2. 选择题

下面的图形中，（ ）是由  旋转得到的。



3. 选择题

将图形A（ ），可以得到图形B。



- A. 向右平移3格，再绕O点逆时针旋转 90°
- B. 向右平移5格，再绕O点顺时针旋转 90°
- C. 向右平移3格，再绕O点顺时针旋转 90°

4. 判断题

任何一个图形都有对称轴。 _____

5. 判断题

乘坐摩天轮时的运动是平移现象。（ _____ ）

6. 填空题

轴对称的图形沿对称轴对折后，两边的图形必须 _____。

7. 填空题

等腰三角形的两边 _____，它是 _____ 图形，有 _____ 对称轴。

8. 填空题

下面现象是平移的在括号里画 \bigcirc ，是旋转的画 \triangle 。