



## 教材过关卷(3)

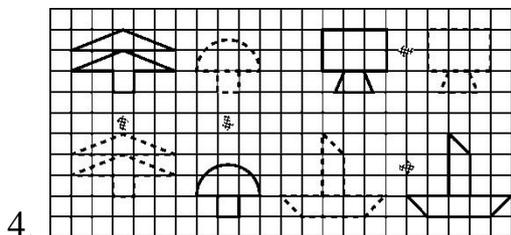
### 一、我会填。(每空 1 分，共 15 分)

1. 如果一个图形沿着一条直线对折，折痕两侧的部分能够完全重合。

这个图形就是( )。折痕所在的直线叫作( )。

2. 长方形有( )条对称轴，正方形有( )条对称轴，等腰三角形有( )条对称轴。

3. 平移只改变图形的位置，不改变图形的( )和( )。



(1)松树图向( )平移了( )格。

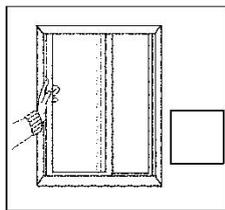
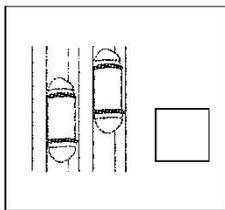
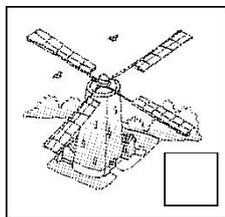
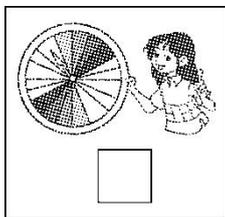
(2)蘑菇图向( )平移了( )格。

(3)电脑图向( )平移了( )格。

(4)帆船图向( )平移了( )格。

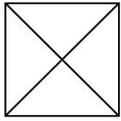
### 二、我会判断。(每题 4 分，共 8 分)

1. 下列运动是“平移”现象的在  里画“√”，不是的画“×”。

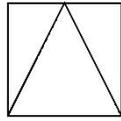


2. 下面图形中是轴对称图形的在( )里画“√”，不是的画“×”。

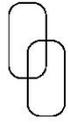




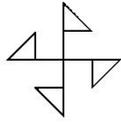
( )



( )



( )



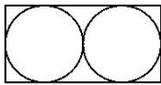
( )

### 三、我会选。(每题3分，共9分)

1. 下列日常生活现象中，不属于平移的是( )。

- A. 升国旗时，国旗的运动
- B. 在算盘上拨珠子的运动
- C. 荡起来的秋千
- D. 淘气在光滑的冰面上滑动

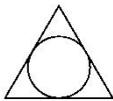
2. 下面图形中，对称轴最多的是( )。



A



B

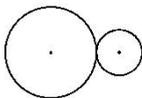


C

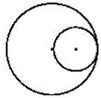


D

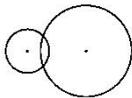
3. 要使大小两个圆有无数条对称轴，应采用( )种画法。



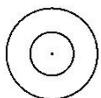
A



B



C



D



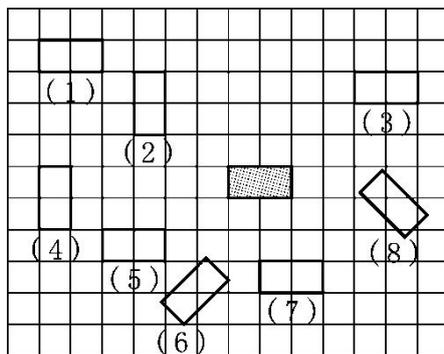


四、动手操作。(1, 4 题每题 8 分, 7 题 12 分, 其余每题 10 分, 共 68 分)

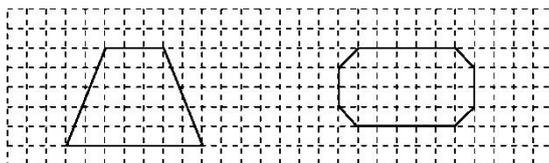
1. 下面的图案各是从哪张纸上剪下来的? 请连线。



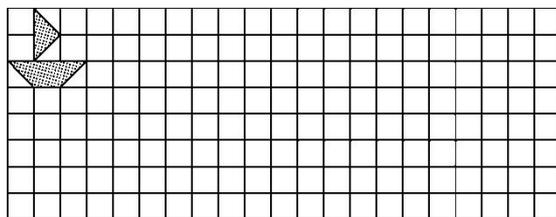
2. 把可以平移到与  同一位置的长方形涂上颜色。



3. 画出下面图形的对称轴。

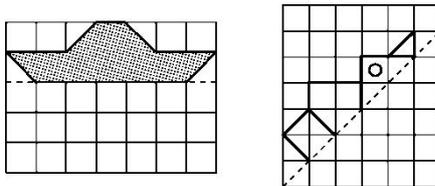


4. 画出小船先向下平移 3 格, 再向右平移 9 格后的图形。

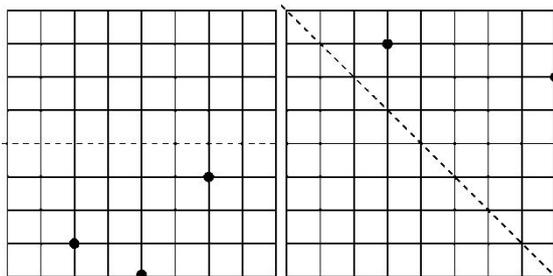




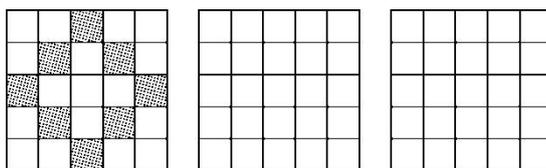
5. 请按照给出的对称轴画出其轴对称图形。



6. 以虚线为对称轴，分别画出下面各点的对称点。



7. 照样子，从下面的方格里，选择 8 格涂上你喜欢的颜色，使它们构成轴对称图形。





## 答案

一、1. 轴对称图形 对称轴

2. 2 4 1 3. 大小 形状

4. (1)上 5 (2)下 6 (3)左 5 (4)右 6

二、1. × × √ √

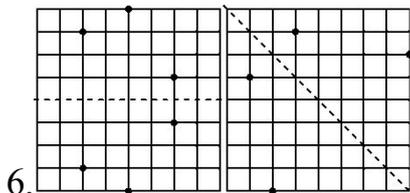
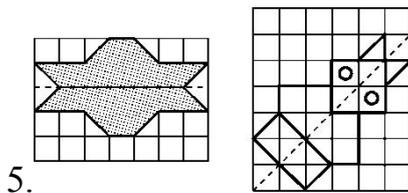
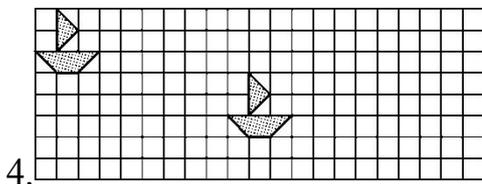
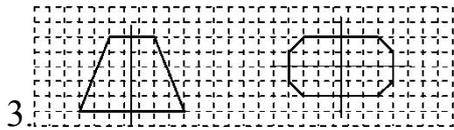
2. √ √ × ×

三、1.C 2.B 3.D



四、1.

2. 略 [点拨]将图(1), 图(3), 图(5), 图(7)涂上颜色。



7. 略

