

## 六年级数学下册课时练习免费试卷（2022年辽宁）

### 1. 填空题

物体绕着某个\_\_\_\_\_或某个\_\_\_\_\_按一定\_\_\_\_\_运动，这种现象叫做旋转。

### 2. 填空题

旋转时物体的\_\_\_\_\_没有改变，\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_改变了。

### 3. 填空题

钟表的分针从9走到了12，分针（\_\_\_\_\_）方向旋转了（\_\_\_\_\_）度。

### 4. 填空题

以直角三角形的一条直角边为轴，旋转一周所形成的旋转体是一个（\_\_\_\_\_）。

### 5. 判断题

旋转改变了图形的大小和形状。（\_\_\_\_\_）

### 6. 判断题

每个旋转的图形都有一个旋转中心或一个旋转轴。（\_\_\_\_\_）

### 7. 判断题

开窗户是旋转现象。（\_\_\_\_\_）

### 8. 判断题

旋转中，对应点划过的痕迹是一条圆弧。（\_\_\_\_\_）

### 9. 选择题

汽车在公路上运动时，轮子的运动是（\_\_\_\_\_）。

A. 平移 B. 旋转 C. 既平移又旋转

### 10. 选择题

下面现象中，既有平移又有旋转的是（\_\_\_\_\_）

A. 正在工作的电扇叶片 B. 行驶中的汽车的车轮 C. 扔出去的铅球 D. 放飞的风筝

### 11. 选择题

在26个英文大写字母中，通过旋转 $180^\circ$ 后能与原字母重合的有（\_\_\_\_\_）

A. 6个 B. 7个 C. 8个

### 12. 选择题

从5点15分到5点20分，分针旋转的度数为（\_\_\_\_\_）。

A.  $20^\circ$  B.  $26^\circ$  C.  $30^\circ$

### 13. 作图题

将下面的线段AB绕中点C逆时针旋转 $45^\circ$ 。