



## 八年级地理第 2 课时《地球运动》学习指南

观看微课，完成学习任务。

### 【任务一】 演示地球自转

方法：如图 1 所示，请同学们运用地球仪和手电筒，演示地球自转  
\_\_\_\_\_（水平/垂直）放置地球仪，地轴空间指向\_\_\_\_\_

（不变/变化），北极始终指向\_\_\_\_\_；绕着\_\_\_\_\_，

从\_\_\_\_\_向\_\_\_\_\_（左/右）沿\_\_\_\_\_（经线/纬线）转动地球仪。

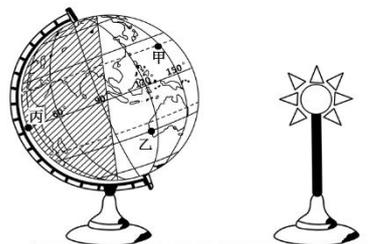


图 1

### 【任务二】 归纳自转的特征（完成表 1，并在图 2 中标出自转方向）

表 1

绕转中心	
方向	
周期	
产生现象	



图 2

### 【任务三】 演示地球的公转

\_\_\_\_\_（水平/垂直）放置地球仪，地轴指向\_\_\_\_\_（不变/变化），北极始终指向\_\_\_\_\_，  
围绕\_\_\_\_\_，自\_\_\_\_\_向\_\_\_\_\_（东/西）转动。

【任务四】 说明地球公转产生的现象，并在图 3 中标出①②③④所对应的日期、节气名称及北半球的昼夜情况。

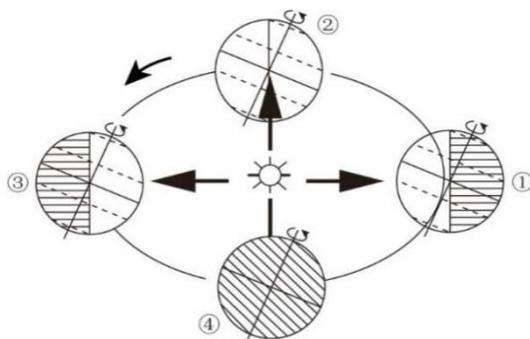


图 3

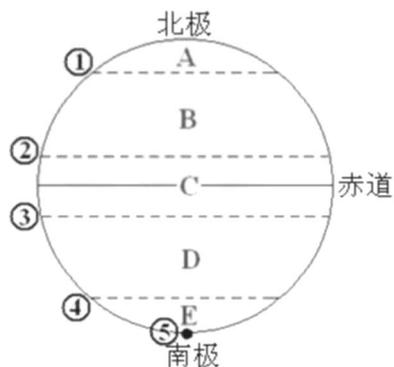


图 4

### 【任务五】 在图 4 中填出五带的名称