1.2地球的运动 （第1课时）

**一、选择题**

1．下列说法中，正确的是（ ）

A．从北极上空看地球自转是逆时针旋转

B．地球自转方向是自东向西

C．从南极上空看地球自转是顺时针旋转，即自东向西

D．从北极上空看地球自转是顺时针旋转，即自西向东

2．地球公转一周，太阳直射点的移动范围是（ ）

A．23.5°N—23.5°S B．66.5°N—66.5°S C．90°N—90°S D．始终直射赤道

3．下列现象是由于地球自转造成的是（ ）

A．昼夜长短的变化 B．五带的划分 C．昼夜的更替 D．四季的变化

4．下列有关地球自转和公转的说法中，正确的是（ ）

A．地球自转和公转围绕的中心相同

B．地球自西向东的自转是产生昼夜交替的原因

C．地球自转和公转的周期相同

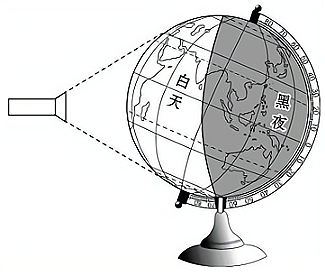
D．地球自东向西的公转是形成四季变化的原因

5．小明家住在一楼，他发现同是正午时分，寒冬时节阳光洒满房间，而炎炎夏日窗外阳光只照射到窗台，造成这种现象的原因是（ ）

A．地球自转 B．地球公转

C．时间不同 D．昼夜交替

演示地球自转时，用打开的手电筒模拟“太阳”，拨动地球仪使其绕地轴转动。如下图，完成下面小题。



6．演示过程中，拨动地球仪的正确方法是( )

A．自西向东 B．自东向西

C．自南向北 D．自北向南

7．此实验能清晰地演示 ( )

A．昼夜长短变化 B．地球公转

C．昼夜更替现象 D．四季变化

8．我们生活中有很多现象蕴含着地理知识，下列现象与地球自转有关的是( )

A．本地四季分明，春暖、夏热、秋凉、冬温

B．我们学校冬季和夏季使用不同的作息时间

C．我们会发现学校正午旗杆的影长夏季比冬季短

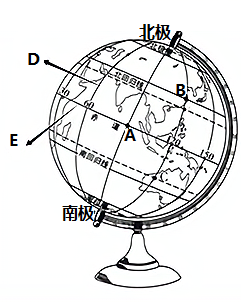
D．地球上出现昼夜更替现象

9．下列各洲能看到极昼极夜现象的大洲是（ ）

A．非洲 B．大洋洲 C．南美洲 D．南极洲

**二、解答题**

1．人们根据地球的形状并按一定的比例缩小后，制作成地球模型——地球仪。读图，回答有关问题。



（1）地球上的两极是\_\_\_\_和地球表面的交点。

（2）D线它的一端连接\_\_\_\_，另一端连接\_\_\_\_。所以在地球仪上把连接南北两极的线叫做\_\_\_\_线。

（3）图中与E线平行与地轴垂直并且环绕地球一周的圆圈叫\_\_\_\_线。

（4）从图中可以看出所有的经线都是\_\_\_\_（圆，半圆），长度\_\_\_\_（相等，不相等），指示\_\_\_\_方向。所有的纬线都是\_\_\_\_（圆，半圆），长度\_\_\_\_（相等，不相等），指示\_\_\_\_方向，其中赤道是\_\_\_\_（最大，最小）的纬线圈，图中30°，60°，120°，150°表示的是\_\_\_\_（经度，纬度）。

（5）地球在公转过程中，地轴总是指向（\_\_\_\_\_）附近。

A北极附近B北极星附近C太阳中心附近D恒星附近

**参考答案**

**一、选择题**

1-5 A A C B B 6-9 A C D D

**二、解答题**

1．地轴 北极 南极 经 纬 半圆 相等 南北 圆 不相等 东西 最大 经度 B