# 教科版五年级科学下册第四单元《地球的运动》平时复习巩固练习题（一）

来源：网络 作者：寂夜思潮 更新时间：2025-02-22

*教科版五年级科学下册第四单元《地球的运动》测试题（一）【强化练习】学生姓名家长检查签字【】老师评价一、填空题（共40分）1、太阳（），白天来到；太阳（），夜幕降临。2、地球仪上连接南北两极，指示方向的线叫（）。3、由于地球自转的方向是（）或...*

教科版五年级科学下册第四单元《地球的运动》测试题（一）【强化练习】

学生姓名

家长检查签字【

】

老师评价

一、填空题（共40分）

1、太阳（），白天来到；太阳（），夜幕降临。

2、地球仪上连接南北两极，指示方向的线叫（）。

3、由于地球自转的方向是（）或（），也就意味着越是（）的时区，就越先迎来（）。

4、（）摆摆动后，地面的刻度盘会与摆的摆动方向发生偏移，这可以证明地球在（）。

5、古希腊天文学家托勒密关于地球和地球的运动，他提出了（）理论。他认为，（）处于宇宙中心，而且静止不动。

6、波兰天文学家（），提出了日心说，并在临终前出版了他的不朽名著《

》。他认为（）处于宇宙中心，而且是静止不动的。

7、法国有一位叫（）的物理学家，根据他在日常生活中的发现，用实验证实了地球在（）。

8、太阳的东升西落、地球的昼夜交替，是因为地球的（）形成的。

9、地球在自转的同时还绕着太阳转动，称为地球的（），公转的方向是（），周期是（）。

10、（）是历史上证明地球公转的关键性证据。

11、地球绕着地轴不停地（）转动，称为地球的（），周期是（）小时。

12、在地球的南极和北极附近，太阳升起来就不落下去的日子叫（）；只有黑夜而没有白天的日子叫（）。

13、天空中星星围绕北极星（）旋转，北极星相对“不动”，是（）产生的现象。

14、从（）在天空中的位置可推测出地轴是（）。

15、昼夜交替是地球（）形成的，四季现象是地球（）形成的。

16、当我们同车、船、椅子一起运动的时候，看到车、船、椅子外的景物会向（）方向运动。

17、地球是个不透明的球体，太阳只能照亮地球的（）。

18、傅科是（）国的一位科学家。

19、地轴的倾斜度大约是（）度。

20、阳光的（）与（）制成了地球上不同地区气温的不同。

二、判断题（共20分）

1、（）同一时间北半球与南半球的季节是一样的。

2（）极地一年中有长长的白天或长长的黑夜现象。

3、（）世界各地新年的钟声都是同时敲响的。

4、（）北半球在冬季时，太阳直射点在南极。

5、（）摆具有保持摆方向不变的特点。

6、（）一年四季中，其他的星星都围绕着北极星东升西落。

7、（）恒星的周年视差，也能够证明地球在围绕着太阳不停地转动。8（）乌鲁木齐比北京先迎来黎明。

9、（）人们在观星时发现，天上的星星每天围绕着北极星顺时针旋转。

10、（）当2025年8月8日晚上北京奥运会开幕的时候，美国纽约的人们将会在上午通过电视直播观看到盛大的开幕式。

11、（）北极星的位置就是在地轴北极的上空，所以在我们看来是一直不动的，永远在北方。

12、（）纽约是白天时，北京是夜晚。

13、（）地球向着太阳的一面是白昼，背着太阳的一面是黑夜。

14、（）地球上各国的新年钟声不会在同一时刻敲响。

15、（）我们的所在地比北京先迎来黎明。

16、（）贝塞尔成功地测出了恒星的周年视差是0.31角秒。

17、（）地球在公转过程中，地轴始终保持倾斜方向不变。

18、（）当南极中心地区出现极昼现象时，北极中心地区会出现极夜现象。

19、（）如果地轴不是倾斜的，就不会有四季的变化。

20（）地球不停地围绕地轴转动，称为地球公转。

三、选择题（共20分）

1、地球绕太阳公转一周的时间是（）。

【A、24小时

B、一个月

C、一年】

2、地球转动时，地轴始终倾斜着指向（）。

【A、头顶正上方

B、北极星

C、北斗星】

3、秋分时，太阳直射在（）。

【A、南极

B、赤道

C、北极】

4、在不同夜晚的同一时间观察星座时，会发现天空中的星座的位置随着时间的推移逐渐（）移动。

【A、由西向东

B、由东向西

C、由北向南】

5、在星星旋转的照片中，圆环中心的亮点就是（）。

【A月亮

B北斗星

C北极星】

6、在不同的季节，同一地点的正午太阳高度会发生变化，这是因为（）。

【A、地球公转轨道不断发生变化

B、地球自转的轴不断发生变化

C、地轴是倾斜的，并且倾斜的方向保持不变】

7、地球仪上连接南北两极指示南北方向的线叫做（）

【A、赤道

B、纬线

C、经线】

8、人们以地球经线为标准，将地球分为（）个时区。

【A、12

B、24

C、36】

9、下列城市中,一天中最先迎来黎明的城市是（）

【A.北京

B.成都

C.乌鲁木齐】

10、地球的自转方向是（）。

【A自西向东

B自东向西

C自南向北】

11、在“谁先迎来黎明”的模拟实验中，围成一圈的同学代表（）

【A、太阳

B、地球

C、地球自转轨道】

12、下列现象中，是由于地球绕着太阳公转造成的，你认为不合理的是（）。

【A太阳的东升西落

B一年四季的变化

C昼夜长短的变化】

13、天文学家哥白尼的伟大著作是（）【A《天体运行论》

B《天论》

C《八十天环游地球》】

14、南极考察的最佳季节是北半球的（）

【A、春季

B、夏季

C、冬季】

15、在世界时区图中，每相邻的两个时区的时间就相差（）。【A

1小时

B12小时

C24小时】

16、傅科摆摆动时会发生（）现象。

【A、加速

B、偏转

C、减速】

17、“傅科摆”可以证明（）【A地球围绕太阳公转

B地球在自转

C地球围着太阳公转的同时也自转】

18、当太阳高度较小时，太阳光是倾斜的，地球上被照热的（）

【A、面积小、温度高

B、面积大、温度低

C、面积大、温度高】

19、太阳的东升西落，昼夜交替，正确的解释是（）

【A地球不动，太阳绕着地球转B太阳不动，地球绕着太阳转

C地球自转

D、地球围着太阳公转的同时也自转】

20、最早提出地球自转的科学家是（）

【A哥白尼

B托勒密

C牛顿】

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！