

2022河北七年级上学期人教版初中生物期末考试

1.

用显微镜观察玻片标本时，首先用10×物镜找到图像，再换用40×物镜找到图像。后者与前者不同的是（ ）

- A.视野变暗 B.视野范围扩大 C.细胞图像变小 D.细胞数目增加

2.

为了研究生物体细胞的结构，通常所用的科学研究方法是（ ）

- A.收集和分析资料法 B.观察法 C.调查法 D.比较法

3.

现在地球上分布最广、种类最多的植物类群是（ ）

- A.藻类植物 B.苔藓植物 C.裸子植物 D.被子植物

4.

地球上所有动物和植物所需的有机物最终来自于（ ）

- A.所有的无机物 B.光合作用 C.呼吸作用 D.吸收作用

5.

生物分类是研究生物的一种基本方法，生物分类的单位中最基本的分类单位是（ ）

- A.门 B.纲 C.目 D.种

6.

动物细胞中的能量转换器是（ ）

- A.细胞核 B.线粒体 C.线粒体和叶绿体 D.叶绿体

7.

下列关于细胞分裂叙述中正确的是（ ）

- A.细胞分裂是不断的、无限的
B.生物体内任何细胞都具有分裂能力
C.细胞分裂可以使生物体细胞的数量增加，是细胞生长的基础