

2021-2022年七年级上期第一次月考生物题免费试卷（安徽省当涂县太白初级中学）

1. 选择题

“我国苔藓植物、蕨类植物和种子植物共有3万多种，居世界第三位。我国还是世界上裸子植物物种最多的国家，我国脊椎动物种类占世界脊椎动物种类的14%，我国还是世界上鸟类种类最多的国家之一”。这段话与下列哪项相符？（ ）

- A. 特有、古老物种多 B. 物种多样性 C. 遗传多样性 D. 生态系统多样性

2. 选择题

生物最基本的特征是：

- A. 应激性 B. 生长 C. 繁殖 D. 新陈代谢

3. 选择题

下列关于生物圈的说法中，错误的是（ ）

- A. 生物圈是地球上最大的生态系统
B. 生物圈包括地球上所有的生物及其生活环境
C. 生物圈为生物提供空气、水、阳光等维持生命活动的条件
D. 生物圈的范围包括大气圈、水圈和岩石圈

4. 选择题

海洋中的植物与高山上的植物均有分层分布现象，其主要生态因素分别是

- A. 光照、光照 B. 光照、温度 C. 光照、湿度 D. 温度，湿度

5. 选择题

下列所述不属于生物学研究范围的是（ ）

- A. 小明仔细观察四只猫仔，寻找它们之间的不同点
B. 小华解剖玉米种子，用放大镜观察胚的结构
C. 小丽记录池塘周围生长的植物种类，并讲给同学们听
D. 小忠和小超一起拆卸机器人，研究机器人的构造

6. 选择题

同种生物之间有时有互助关系，可以印证这种关系的例子是（ ）

- A. 处于生殖季节的雄企鹅和雌企鹅之间 B. 处于生殖季节的雄性梅花鹿之间
C. 海洋中生活着的蟹和海葵之间 D. 蜜蜂采蜜时，蜜蜂与被传粉的植物之间

7. 选择题

某长寿村有百岁老人48人。要研究这些老人长寿与哪些因素有关，最主要的方法是（ ）

- A. 实验法 B. 观察法 C. 调查法 D. 文献资料法

8. 选择题

若显微镜视野中出现一个污点，移动装片和转动转换器后，污点仍然不动，则污点在（ ）

- A. 玻片上 B. 物镜上 C. 目镜上 D. 反光镜上

9. 选择题

用显微镜观察洋葱表皮细胞时，由低倍镜换成高倍镜后发现()