

2021-2022年七年级上册期中生物试卷完整版（广西河池市环江县）

1. 选择题

不具有生命现象的是（ ）

- A. 花开花落 B. 北雁南飞
C. 孔雀开屏 D. 潮涨潮落

2. 选择题

小草在春天从土壤中长出来，变绿、长高，这主要体现了生物的哪种特征？（ ）

- A. 新陈代谢 B. 繁殖 C. 生长 D. 应激性

3. 选择题

诗词歌赋是我国传统文化瑰宝，其中许多诗词蕴含着生物学道理。以下诗句能体现生物间竞争关系的是（ ）

- A. 人间四月芳菲尽，山寺桃花始盛开
B. 种豆南山下，草盛豆苗稀
C. 落红不是无情物，化作春泥更护花
D. 有心栽花花不开，无心插柳柳成荫

4. 选择题

俗话说“大树底下好乘凉”，下列生物与环境的关系与此相似的是（ ）

- A. 企鹅的皮下脂肪很厚 B. 海葵附着在蟹壳上生活
C. 朝蝇暮蚊 D. 蚯蚓改良土壤

5. 选择题

菊花原产于我国，据统计现在世界上已有2万至2.5万个品种。菊花之所以能够形成这么多品种，最恰当的解释是（ ）

- A. 物种多样性
B. 遗传多样性
C. 生态系统多样性
D. 生物数量多样性

6. 选择题

橘子在没有成熟的时候，细胞中含有叶绿体，同时还有酸涩的物质，这些酸涩的物质和叶绿体分别存在于细胞的（ ）

- A. 细胞核和细胞质中 B. 细胞质和液泡中
C. 细胞质和细胞核中 D. 液泡和细胞质中

7. 选择题

小明在湖边漫步时，发现水中有绿色的小物体在活动，心想这是生物吗？于是他取一滴湖水，做成玻片标本，放在显微镜下观察求证。由此可见，用科学方法解决问题时，第一步是（ ）

- A. 假设 B. 观察 C. 实验 D. 推论

8. 选择题

如图为显微镜使用的几个主要步骤。其中哪一个图的操作是不正确的（ ）