

初一上册期中考试生物免费试题带答案和解析（2021-2022年山东省临沭县）

1. 选择题

下列不属于生物的是（ ）

- A. 珊瑚 B. 流感病毒 C. 生石花 D. 蘑菇

2. 选择题

调查是科学探究常用的方法之一。某生物兴趣小组调查校园里的生物，发现有喜鹊、麻雀、蚂蚁、蚯蚓、蜜蜂、蝴蝶等动物，还有各种花草和树木等植物。下面是同学们对这些生物共同特征的概述，其中错误的是（ ）

- A. 都是由细胞构成的
B. 都能自己制造营养物质
C. 都能对外界刺激作出反应
D. 都能排出体内产生的废物

3. 选择题

为研究阳光对花生发芽的影响，李明同学设计了一组对照实验，在甲和乙两个花盆中种了花生，并对阳光、温度和水加以控制，下表中一、二两处应是（ ）

花盆	阳光	温度	水
甲	向光处	20℃	充足
乙	暗室	—	二

- A. 20℃ 不充足 B. 20℃ 充足
C. 30℃ 不充足 D. 30℃ 充足

4. 选择题

生物与环境相互依赖、相互影响，下列哪一项体现了生物影响环境

- A. 大树底下好乘凉 B. 蛇在冬天冬眠
C. 人间四月芳菲尽，山寺桃花始盛开 D. 春江水暖鸭先知

5. 选择题

下列四项中，可以看做一个生态系统的是（ ）

- A. 一个鱼缸中的全部生物 B. 一个湖泊中的所有鱼类
C. 一座山上的阳光、土壤和空气 D. 一片森林

6. 选择题

下列正确表示食物链的是

- A. 蘑菇→兔→鹰 B. 阳光→草→鼠→猫头鹰
C. 猫头鹰→食虫鸟→昆虫→草 D. 草→兔→鹰

7. 选择题

生态系统具有一定的自动调节能力，下列生态系统调节能力最强的是（ ）

- A. 森林生态系统 B. 草原生态系统
C. 城市生态系统 D. 湿地生态系统

8. 选择题

下图一是低倍显微镜下观察到的图像，则该标本在载玻片上的放置状况是