

2022年八年级生物下期课时练习附答案与解析

1. 选择题

夏天到了，鸚鵡褪落一地絨羽。影响鸚鵡換羽的因素是（ ）

- A. 温度 B. 阳光 C. 空气 D. 水分

2. 选择题

猫头鹰有白天休息而晚上觅食的生活习性，影响这种现象的非生物因素是（ ）

- A. 温度 B. 阳光 C. 水 D. 空气湿度

3. 选择题

辽宁不出产柑橘，广东不出产苹果，对此起主导作用的生态因素是（ ）

- A. 阳光 B. 土壤 C. 水分 D. 温度

4. 选择题

苹果树不适宜在南方栽种，南方地区不利于苹果生长的生态因（ ）

- A. 水分少 B. 光照时间短 C. 温度高 D. 土壤不肥沃

5. 选择题

下列生物中属于竞争关系的是（ ）

- A. 水稻和稗草 B. 猫和人 C. 狼和羊 D. 蚂蚁和蚱蜢

6. 选择题

“天苍苍，野茫茫，风吹草低见牛羊”。在草原生态系统中，牛羊之间的关系是（ ）

- A. 竞争 B. 捕食 C. 寄生 D. 互利共生

7. 选择题

夏天正午蝉鸣叫的最厉害，气温降到24℃以下就停止鸣叫，影响蝉鸣叫的主要非生物因素是

- A. 阳光 B. 水 C. 温度 D. 空气

8. 选择题

柑橘适合在南方生长，不适宜在北方生长，影响它生活的主要非生物因素是（ ）

- A. 空气 B. 土壤 C. 温度 D. 湿度

9. 选择题

在晏子使楚的故事中，晏子用“橘在淮南则为橘，橘在淮北则为枳”来巧妙的反击了楚王，你知道这句话反映了什么样的生物学道理吗？（ ）

- A. 生物对环境的适应 B. 生物对环境的影响
C. 环境对生物的影响 D. 环境对生物适应

10. 选择题

科学家曾对世界上最深的海沟——马里亚纳海沟进行考察，发现海沟深处有鱼虾，但没有植物，其主要原因是（ ）

- A. 水压太大 B. 光线太弱 C. 盐度太高 D. 温度太低

11. 选择题