

安徽省2021-2022年七年级前半期期中生物在线考试题免费练习

1. 选择题

青藏铁路的唐古拉山越岭段，海拔5000多米，风大且频，气温很低，这里的松树都匍匐在地面上，称为“爬地松”。影响这种松树形态的主要非生物因素是（ ）

A. 水 B. 风 C. 空气 D. 温度

2. 选择题

变黄的菜叶最后会从蔬菜植株上脱落，这说明

A. 生物生活需要营养 B. 生物能生长和繁殖
C. 生物能进行呼吸 D. 生物能排出体内废物

3. 选择题

鱼必须生活在水里，离开水一段时间就会死亡。下列对此最恰当的解释是

A. 生物适应环境 B. 生物依赖环境 C. 生物改变环境 D. 生物影响环境

4. 选择题

植物体中的保护组织与动物体的什么组织在功能是相似（ ）

A. 结缔组织 B. 肌肉组织 C. 神经组织 D. 上皮组织

5. 选择题

在水稻种植过程中，我们需要对稻田进行除草，是因为杂草和水稻是（ ）

A. 捕食关系 B. 共生关系
C. 寄生关系 D. 竞争关系

6. 选择题

从细胞结构看，决定“种瓜得瓜，种豆得豆”这种现象的主要是

A. 细胞核 B. 细胞壁 C. 细胞膜 D. 细胞质

7. 选择题

与植物细胞相比，动物细胞没有（ ）

A. 细胞壁 B. 细胞膜 C. 细胞质 D. 细胞核

8. 选择题

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

9. 选择题

植物细胞中，能将光能转变成化学能的结构是

A. 液泡 B. 线粒体 C. 叶绿体 D. 细胞核

10. 选择题

动物和人生长发育的起点是（ ）

A. 一个体细胞 B. 胚胎 C. 受精卵 D. 一个卵细胞

11. 选择题