

2022年至2019年八年级第一学期期末教学质量检测生物题带答案和解析（山东省德州市夏津县）

1. 选择题

玉米开花时如果遇到连绵阴雨，产量就会降低，下面解释正确的是（ ）

- A. 风大、气温低，花粉不能成熟
- B. 花粉被雨水冲落，影响风力传播
- C. 风大、气温低，影响昆虫传粉
- D. 阴雨天气子房不能发育

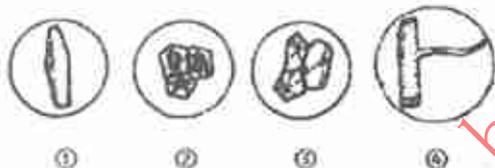
2. 选择题

为提高大树移栽的成活率，园林工人会给一些刚移栽的树木输液（主要成分是水 and 无机盐）输液时的针头必须插入到树干的（ ）

- A. 树皮 B. 木质部 C. 韧皮部 D. 形成层

3. 选择题

在显微镜下观察根尖的结构，由顶端依次（由下向上）的是（ ）



- A. ④①③② B. ③②①④ C. ③①②④ D. ③④①②

4. 选择题

下列关于植物无性生殖的说法中，不正确的是（ ）

- A. 嫁接、压条、扦插、组织培养是常见的四种植物营养繁殖的方式
- B. 马铃薯可以利用块茎进行无性生殖
- C. 嫁接时要使砧木和接穗的形成层紧密结合
- D. 无性生殖能够加快繁殖速度

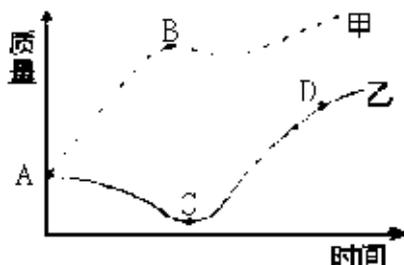
5. 选择题

为了防止水稻倒伏（成熟期植株倒下），最有效的方法是在水稻生长早期追加（ ）

- A. 含氮的肥料 B. 含磷的肥料 C. 含钾的肥料 D. 混合肥料

6. 选择题

下图是大豆种子在萌发成幼苗的过程中，根据其幼苗细胞干重和鲜重的变化而绘制的两条曲线（甲和乙），有关叙述不正确的是（ ）



- A. 表示其幼苗细胞干重变化的曲线是乙