

2021-2022年七年级上册期中生物题带答案和解析（四川省资阳市安岳县李家镇初级中学）

1. 选择题

用显微镜观看“box”这个单词时，会看到的影像是（ ）

- A.pox B.xod C.xoq D.box

2. 选择题

下列现象中，属于生物影响环境实例的是（ ）

- A.仙人掌的叶退化成针形
B.鱼儿离不开水
C.大树底下好乘凉
D.变色龙的体色随环境的颜色而变化

3. 选择题

细胞内不同的结构具有不同的功能，下列结构与功能连接不正确的是（ ）

- A. 细胞膜——控制物质进出细胞 B. 线粒体——分解有机物，释放能量
C. 细胞核——保护和支撑细胞 D. 叶绿体——使光能转变成化学能

4. 选择题

下列叙述正确的是（ ）

- A.生物圈是一个最大的生态系统
B.结缔组织具有保护、分泌等功能
C.完整种子胚的结构包括种皮、胚乳、子叶、胚轴
D.藻类植物都是没有根、茎、叶分化的多细胞植物

5. 选择题

制作洋葱鳞片叶表皮细胞临时装片过程的正确步骤()

- ①在载玻片中央滴一滴清水 ②把载玻片、盖玻片擦干净 ③盖好盖玻片 ④把撕下的洋葱鳞片叶内表皮浸入载玻片上的水滴中展平 ⑤在盖玻片一侧滴一滴碘液，在另一侧用吸水纸吸引碘液
A.①②③④⑤ B.②①④③⑤ C.①④⑤②③ D.③①②④⑤

6. 选择题

下列说法不正确的是（ ）

- A.移栽植物时在它的根部带个些土团，原因是保护成熟区的根毛
B.生产者、消费者和分解者构成了一个完整的生态系统
C.植株矮小瘦弱，叶片发黄的原因是土壤里缺含氮的无机盐造成的
D.细胞分裂过程中染色体先复制加倍再均等分配到两个子细胞中

7. 选择题

植物细胞与动物细胞相比，特有的结构是（ ）

- ①细胞壁 ②细胞膜 ③细胞质 ④细胞核 ⑤液泡 ⑥叶绿体
A.①⑤⑥ B.③④⑤ C.①⑤ D.②③④

8. 选择题