

济宁市九年级生物2022年前半期期末考试带参考答案与解析

1.

下列诗句或谚语的描述，属于生物对环境的适应的是()

- A. 种豆南山下，草盛豆苗稀
- B. 人间四月芳菲尽，山寺桃花始盛开
- C. 螳螂捕蝉，黄雀在后
- D. 儿童急走追黄蝶，飞入菜花无处寻

2. 选择题

某种病毒Y是通过稻飞虱吸食水稻汁液在水稻间传播的,稻田中青蛙数量的增加可减少该病毒在水稻间的传播。根据此信息可以判定存在捕食关系的生物是()

- A. 青蛙与水稻 B. 青蛙与稻飞虱
- C. 稻飞虱与病毒Y D. 病毒Y与水稻

3. 选择题

显微镜下观察人体口腔上皮细胞，发现染色最深的结构是

- A. 细胞膜 B. 细胞核 C. 线粒体 D. 细胞质

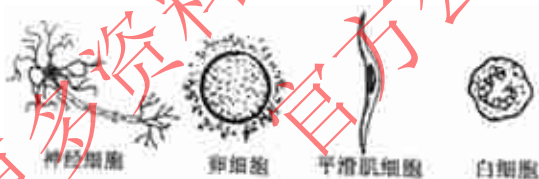
4. 选择题

在显微镜使用过程中遇到下列现象，相关解释不合理的是

- A. 几位同学围着使用一台显微镜，视野时亮时暗——有同学遮挡光线
- B. 观察时正确使用粗准焦螺旋,找不到物像——没有使用细准焦螺旋
- C. 观察植物细胞时，看不清液泡——视野太亮
- D. 对光时,低倍物镜已对准通光孔和大光圈,看不到明亮视野——反光镜没有对准光源

5. 选择题

如图表示来自同一人体的四种细胞，下列叙述正确的是()



- A. 因为来自同一人体，所以各细胞中的DNA含量相同
- B. 因为各细胞中携带的基因不同，所以形态、功能不同
- C. 虽然各细胞大小不同，但其含量最多的成分都是蛋白质
- D. 虽然各细胞的生理功能不同，但都能通过呼吸消耗有机物

6. 选择题

用显微镜观察草履虫、眼虫和酵母菌，比较分析错误的是

- A. 细胞中都没有叶绿体
- B. 有的细胞中有明显的液泡
- C. 都不是原核生物
- D. 都能独立完成生殖

7. 选择题