

临沂市2022年七年级生物上期期末考试附答案与解析

1. 选择题

“野火烧不尽，春风吹又生”体现了生物的哪一基本特征？（ ）

- A. 需要营养 B. 能对外界刺激做出反应
C. 能生长和繁殖 D. 能进行呼吸

2. 选择题

当你仔细观察身边的树木，你会发现同一根枝条上相邻的叶片是互不遮挡的，每个叶片都能接收到阳光的照射，这种现象表明（ ）

- A. 生物能适应环境 B. 环境不影响生物
C. 环境能适应生物 D. 生物不影响环境

3. 选择题

在用光学显微镜观察黄瓜表层果肉细胞时，下列说法错误的是

- A. 显微镜的放大倍数是目镜和物镜放大倍数之和
B. 低倍镜观察时视野大,容易发现目标
C. 在调节粗准焦螺旋使物镜下降时，要从一侧注视其下降位置
D. 从镜箱中取出显微镜时，应该一手握镜臂，一手托镜座

4. 选择题

在“观察洋葱鳞片叶内表皮细胞”的实验操作考试中，小明在显微镜视野内只能看清细胞壁和细胞核，看不清液泡。为了能让细胞质与液泡的界面更明显，此时可（ ）

- A. 改用凹面镜反光，放大光圈 B. 改用平面镜反光，缩小光圈
C. 改用凹面镜反光，缩小光圈 D. 改用平面镜反光，放大光圈

5. 选择题

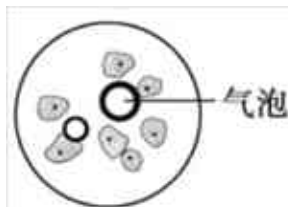
小勇同学尝试制作人的口腔上皮细胞临时装片，下列操作顺序正确的是()



- A. ①→②→③→④ B. ③→①→④→② C. ②→③→①→④ D. ④→③→②→①

6. 选择题

下图是用显微镜观察口腔上皮细胞临时装片看到的视野，导致这一结果的操作可能是



- A. 涂抹不均 B. 盖盖玻片不当
C. 染色不均 D. 放大倍数过大

7. 选择题

下图为显微镜观察某标本细胞的两个视野图，从甲图转变为乙图的第一步操作是（ ）