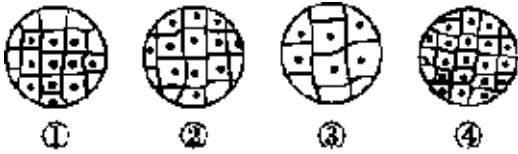


七年级前半期期中考试生物在线测验完整版（2021-2022年江西省高安市）

1. 选择题

如图是同一显微镜观察同一植物组织标本4次得到的图像，下列推测正确的是



- A. ③所用的目镜的放大倍数一定大于④
B. 更换物镜一定是转动转换器来实现
C. 图像③中能非常清楚的看到细胞膜
D. 每个细胞中都一定能找得到叶绿体

2. 选择题

观察人口腔上皮细胞装片时，在视野中出现一个污点，转动目镜或移动装片，污点都没有发生移动，因此可以推断污点最可能在

- A. 反光镜上 B. 目镜上 C. 物镜上 D. 装片上

3. 选择题

制作人的口腔上皮细胞的临时装片时，载玻片上滴加的液体、染色用的液体分别是（ ）

- A. 纯净水、稀碘液 B. 自来水、稀碘液
C. 生理盐水、稀碘液 D. 生理盐水、纯净水

4. 选择题

植物细胞和动物细胞都具有的能量转换器是（ ）

- A. 液泡 B. 叶绿体 C. 线粒体 D. 细胞核

5. 选择题

某同学在载玻片两端分别滴一滴草履虫培养液，用解剖针连接，在培养液左侧放少许食盐（如图）。用放大镜观察，大多数草履虫将（ ）



- A. 停止运动 B. 从左向右运动
C. 无规律运动 D. 从右向左运动

6.

苹果的果皮、果肉、果肉间的筋络分别属于哪几种组织？（ ）

- A. 保护组织、营养组织、输导组织 B. 营养组织、分生组织、输导组织
C. 输导组织、营养组织、保护组织 D. 保护组织、机械组织、输导组织

7. 选择题

如图是大豆种子的部分结构示意图，下列有关叙述中，错误的是（ ）

