

# 2021-2022年初一前半期期中考试生物免费试卷（安徽省合肥市肥西县刘河中学）

## 1. 选择题

“朝蝇幕蚊”其主要影响因素是:

- A. 空气 B. 阳光 C. 湿度 D. 温度

## 2. 选择题

下列属于最大的生态系统是:

- A. 海洋生态系统 B. 森林生态系统
- C. 生物圈 D. 沙漠生态系统

## 3. 选择题

显微镜在对光时应选用: ( )

- A、高倍目镜 B、低倍物镜
- C、低倍目镜 D、高倍物镜

## 4. 选择题

下列食物成分中，不经过消化即能被吸收的物质是

- A. 葡萄糖 B. 蛋白质 C. 脂肪 D. 维生素

## 5. 选择题

把有“P”字的玻片放在显微镜下观察，在目镜中观察到的物像是: ( )

- A、b B、d C、p D、q

## 6. 选择题

在进行科学探究时，不能作为相互对照的一组实验是( )

- A. 甲组有光，乙组无光
- B. 甲组有光，乙组有水
- C. 甲组有干燥，乙组湿润
- D. 甲组有空气，乙组无空气

## 7. 选择题

有时医生给被抢救的伤员静脉注射5%的葡萄糖溶液，其主要目的是 ( )

- A. 供给全面营养 B. 提供能量
- C. 止痛 D. 维持细胞的形态

## 8. 选择题

用显微镜观察洋葱鳞片叶表皮细胞装片时，在低倍镜下找到细胞后，换上高倍镜观察时的变化是

- A. 视野小了，亮度小了，物像大了 B. 视野小了，亮度大了，物像大了
- C. 视野大了，亮度大了，物像小了 D. 视野大了，亮度大了，物像大了

## 9. 选择题

构成染色体的物质主要是 ( )

- A. DNA和蛋白质
- B. DNA和糖类