

## 内蒙古包头市回民中学2021-2022年高一上册期中生物免费试题带答案和解析

### 1. 选择题

潮湿的农贸市场上有鸡、鸭、鱼、青菜、蘑菇等，它们共同构成一个（ ）

- A. 种群 B. 群落 C. 生态系统 D. 以上都不是

### 2. 选择题

以下生命系统中，属于群落层次的是（ ）

- A. 一片草原 B. 一片草原上的所有生物  
C. 一片草原上的所有绵羊 D. 一片草原上的所有动物

### 3. 选择题

下列关于生命系统的叙述，正确的是

- A. 地球上最大的生命系统是热带雨林生态系统  
B. 单细胞生物和高等植物都没有“系统”这一结构层次  
C. 病毒结构简单，属于“个体”这一结构层次  
D. 洛浦公园中所有的鸟、洛河中所有的鲫鱼属于同一个生命系统

### 4. 选择题

下列生物中，均为原核生物的一组是（ ）

- A. 蓝藻、炭疽杆菌和霍乱弧菌 B. 葡萄球菌、酵母菌和放线菌  
C. 黑藻、衣藻和变形虫 D. 流感病毒、天花病毒和发菜

### 5. 选择题

中东呼吸综合征（MERS）是由一种新型冠状病毒引起的病毒性呼吸道疾病，下列有关MERS病毒的叙述，正确的是

- A. MERS病毒也含有核酸  
B. MERS病毒是一种生物，在分类上属于原核生物  
C. MERS病毒只有一种细胞器——核糖体，所以病毒需要寄生生活  
D. 获取大量MERS病毒的方法是将其接种在营养齐全的培养基上培养

### 6. 选择题

关于细胞学说的叙述，不正确的是（ ）

- A. 它揭示了动植物细胞的统一性和生物体结构的统一性  
B. 建立者主要是施莱登和施旺  
C. 它揭示了动植物细胞的统一性和多样性  
D. 是多位科学家在探索中开拓、继承、修正和发展而建立的

### 7. 选择题

下列事实中，没有支持“生命活动离不开细胞”观点的是（ ）

- A. HIV病毒由蛋白质和核酸组成 B. 乙肝病毒依赖人体肝细胞生活  
C. 草履虫会逃避有害刺激 D. 父母亲通过精子和卵细胞把遗传物质传给下一代

### 8. 选择题

用光学显微镜观察装片时，下列操作正确的是（ ）