

吉林省松原市油田十一中2021-2022年高一上学期期中生物免费试卷带答案和解析

1. 选择题

对生命系统的认识正确的是

- A. 蛋白质、核酸等大分子属于生命系统的一个层次
- B. 生态系统这个层次代表一定自然区域内相互间有直接或间接联系的所有生物
- C. 生物个体中由功能相关的器官联合组成的系统层次，是每种生物个体都具备的
- D. 能完整表现生命活动的最小生命系统是细胞

2. 选择题

下列关于蓝细菌与青霉菌的叙述中，不正确的是（ ）

- A. 蓝细菌和青霉菌细胞中都含有核糖体
- B. 二者最大的区别是蓝细菌没有成形的细胞核
- C. 蓝细菌细胞中无叶绿体但是能进行光合作用，而青霉菌则不能
- D. 蓝细菌与青霉菌都以二分裂的方式进行繁殖

3. 选择题

细胞的统一性体现在（ ）

- ①细胞都有相似的基本结构,如细胞膜、细胞质 ②真核细胞细胞核内有染色体,原核细胞无染色体,但有拟核,其中都含有DNA ③真核细胞和原核细胞都多种多样,但都含有核糖体这种细胞器
- A. ① B. ② C. ①② D. ①②③

4. 选择题

如图所示是在显微镜下观察到的几种图形，若将视野1转变成视野2，则下列操作顺序中，正确的是（ ）



- ①转动粗准焦螺旋 ②转动细准焦螺旋
- ③转动转换器 ④向左上方移动玻片
- ⑤向右下方移动玻片
- A. ③④①② B. ⑤③②
- C. ④③② D. ③⑤②

5. 选择题

寨卡病毒是一种虫媒病毒，通过伊蚊属蚊子的叮咬进行传播，能够让人患上寨卡病。下列关于病毒的叙述，正确的是

- A. 病毒是生命系统最基础的结构层次 B. 病毒是不含细胞结构的生物
- C. 病毒的遗传物质都是RNA D. 病毒可在内环境中完成增殖

6. 选择题

下列有关水和无机盐的叙述，错误的是（ ）