

山西省朔州市怀仁县云东中学2021-2022学年高一下学期第一次段测生物试卷
Word版含解析

1.

下列有关SARS病毒的叙述中，错误的是（ ）

- A. SARS病毒只有依赖活细胞才能生活
- B. SARS病毒能在空气中代谢、传播，并不只依赖细胞
- C. SARS病毒主要通过入侵并破坏肺部细胞使人致病
- D. SARS病毒只有寄生在活细胞内才能增殖

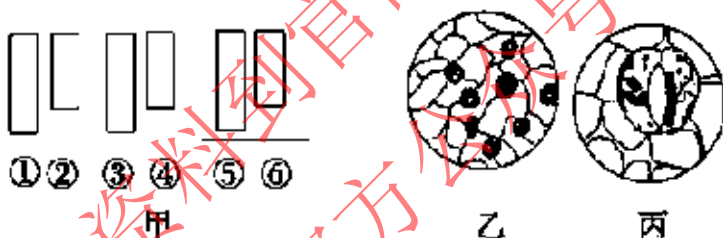
2.

下列相关叙述正确的是（ ）

- A. 一块完整的骨骼肌属于组织层次，血液也属于组织层次
- B. 一个西瓜属于器官层次，一个西瓜中的每一粒种子属于组织层次
- C. 培养皿中的酵母菌菌落属于群落层次
- D. 一片杨树林属于生态系统层次，而不是种群层次

3.

如图所示：甲图中①②表示目镜，③④表示物镜，⑤⑥表示物镜与载玻片之间的距离，乙和丙分别表示不同物镜下观察到的图象。下面描述正确的是（ ）



- A. ①比②的放大倍数大，③比④放大倍数小
- B. 把视野里的标本从图中的乙转为丙时，应选用③，同时提升镜筒
- C. 从图中的乙转为丙，正确调节顺序：转动转换器→调节光圈→移动标本→转动细准焦螺旋
- D. 若使物像放大倍数最大，甲图中的组合一般是②③⑤

4.

下列有关原核细胞与真核细胞的叙述中，错误的是（ ）

- A. 蓝藻和水绵细胞中都含有核糖体
- B. 它们都有染色体，存在基因
- C. 最大的区别是原核细胞没有核膜包围的典型细胞核
- D. 原核细胞的细胞膜化学组成和结构与真核细胞相似

5.