

湖北2022年高一生物上学期期末考试网络考试试卷

1. 选择题

下列关于生命系统的叙述，正确的是（ ）

- A. 生物的生活环境不属于生命系统的一部分
- B. 生命系统中各生物体均有多种组织、器官和系统
- C. H1N1流感病毒不属于生命系统的任一结构层次，但其增殖离不开活细胞
- D. 肌肉细胞里的蛋白质和核酸属于生命系统的分子层次

2. 选择题

下面对①②③④四个框图内所包括生物的相关叙述正确的是（ ）



- A. 框图①内的生物都不是原核生物，但都能独立生存
- B. 框图②内的生物都有两种核酸
- C. 框图③内的生物都具有细胞结构，且都有细胞壁
- D. 框图④内的生物细胞中只有DNA，不含有RNA

3. 选择题

如下图所示：甲图中①②表示目镜，③④表示物镜，⑤⑥表示物镜与装片之间的距离，乙图表示低倍物镜下观察到的图像。下列叙述中，不正确的是（ ）



- A. ①比②的放大倍数小，③比④的放大倍数大
- B. 若乙图视野中出现一污点，污点可能位于目镜或物镜上
- C. 若观察乙图，物镜与装片之间的距离是⑥，换到高倍镜下后距离可能是⑤
- D. 高倍镜下观察乙图中的B细胞，操作顺序为：向左侧移动装片→转动转换器→调节视野亮度和细准焦螺旋

4. 选择题

关于细胞学说的说法不正确的是（ ）

- A. 细胞学说的提出，揭示了细胞的统一性
- B. 细胞有它自己的生命，又对生物整体的生命过程起作用
- C. 一切动植物体都是由细胞和细胞产物构成
- D. 施来登和施旺的细胞学说提出，新细胞是由老细胞通过分裂产生的

5. 选择题

如图甲是细胞中化合物含量的扇形图，图乙是活细胞中元素含量的柱形图，下列说法不正确的是