

三峡推荐2021-2022年高一12月阶段考试生物免费试卷完整版

1. 选择题

新冠肺炎是由新型冠状病毒引起的传染性疾病，世界卫生组织（WHO）将新型冠状病毒命名为2019-nCoV。新冠肺炎疫情警示人们要养成良好的生活习惯，提高公共卫生安全，下列相关叙述错误的是（ ）

- A. 2019-nCoV只能在活细胞内进行增殖
- B. 2019-nCoV仅含有核糖体这种细胞器
- C. 高温可破坏病原体蛋白质的空间结构，煮沸处理餐具可杀死病原体
- D. 戴口罩可以减少病原微生物通过飞沫在人与人之间传播

2. 选择题

19世纪建立的细胞学说是自然科学史上的一座丰碑。下列相关的叙述正确的是（ ）

- A. 细胞是一个有机体，一切生物都由细胞和细胞产物所构成
- B. 荷兰磨镜技师列文虎克用显微镜观察木栓组织，把显微镜下的“小室”命名为细胞
- C. 细胞学说的提出标志着生物学的研究深入到了分子水平
- D. 细胞学说的建立过程使我们认识到，科学发现的过程离不开技术的支持

3. 选择题

生物界是一个多层次的组构系统，下列关于生命系统结构层次的说法，正确的是（ ）

- A. 植物和动物有相同的生命系统结构层次
- B. 生物大分子如蛋白质不是生命系统的结构层次
- C. 病毒是生命系统最基本的结构层次
- D. 大肠杆菌没有种群这个结构层次

4. 选择题

显微镜是探索微观世界的重要工具，可以用来观察细胞的细微结构，有关叙述正确的是（ ）

- A. 实物为字母“b”，则视野中观察到的为“p”
- B. 视野中观察到眼虫游向左下方，则应将载玻片向右上方移动，以便加以追踪
- C. 视野中有异物，转动目镜发现异物不动，移动装片也不动，则异物在物镜上
- D. 一个细小物体若被显微镜放大400倍，这里是指该标本的面积“被放大400倍”

5. 选择题

下列关于发菜和生菜的叙述，错误的是（ ）

- A. 两者均含有细胞壁，但细胞壁的成分不同
- B. 两者均含有光合色素，都能进行光合作用
- C. 两者有氧呼吸的主要场所均在线粒体
- D. 两者蛋白质合成的场所均在核糖体

6. 选择题

茶叶生产在中国已有3000多年的历史，其中信阳毛尖以“细、圆、光、直、多白毫、香高、味浓、汤色绿”的独特风格，盛名传播国内外。下列关于茶叶的说法，错误的是

- A. 采摘的新鲜茶叶的细胞中含量最高的化合物是 H_2O
- B. 茶叶和人体所含元素种类大致相同，但含量有差异
- C. 制好的成品茶的化学元素含量依次是 $C > O > N > H$