

林州市2022年高一生物前半期月考测验试卷带答案和解析

1. 选择题

下列是细胞产物的是（ ）

- A. 胰岛素、消化酶、抗体
- B. 甲状腺激素、血小板、头皮屑
- C. 手掌上的老茧、花粉、酵母菌
- D. 植物的导管、木纤维、叶绿素

2. 选择题

下列叙述正确的是

- A. 所有的原核生物都是单细胞生物，所有单细胞生物都是原核生物
- B. 衣藻和蓝球藻、念珠藻一样，都没有叶绿体但能进行光合作用
- C. 蛋白质和核酸等生物大分子也属于生命系统的结构层次
- D. 涟水河里的一个大肠杆菌占有生命系统的2个层次

3. 选择题

下列各项组合中，能体现“生命系统层次”由简单到复杂的是

- ①鱼缸中的一条金鱼
- ②组成生物体的蛋白质分子
- ③动物的血液
- ④整个兴凯湖
- ⑤人体的免疫系统
- ⑥某森林中全部银杉
- ⑦细胞核
- ⑧人的口腔上皮细胞
- ⑨植物的根
- ⑩大兴安岭中所有生物

- A. ②⑦⑧⑨⑤①⑥⑩④
- B. ⑧③⑨⑤①⑥⑩④
- C. ⑦⑧⑨⑤⑥⑩④
- D. ⑦⑧③⑨⑤①⑥⑩④

4. 选择题

埃博拉出血热是由埃博拉病毒（一种丝状单链RNA病毒）引起的，目前感染埃博拉病毒的已知主要渠道是直接接触感染者的血液、分泌物及其他体液或接触感染者的尸体。下列有关病毒的叙述正确的是

- A. 病毒是生命系统最基本的结构层次
- B. 病毒的遗传物质是DNA和RNA
- C. 病毒只有核糖体一种细胞器
- D. 病毒无细胞结构，一般由蛋白质和核酸构成

5. 选择题

某同学利用显微镜观察人的血细胞,使用相同的目镜，但在两种不同的放大倍数下，所呈现的视野分别为甲和乙（如下图所示），下列相关叙述正确的是