

宁波市高一生物上册月考试卷摸底考试题同步训练

1. 选择题

在显微镜下观察一滴河水，发现了一些能运动的绿色小颗粒，下列不能作为判断这些小颗粒是生物的依据是

- A.有细胞结构 B.能对外界刺激作出反应
C.体小且绿色 D.能生长繁殖

2. 选择题

. 2003年全国部分省份爆发流行非典型肺炎主要是由于冠状病毒感染引起的，它与大肠杆菌的最明显区别是（ ）

- A.有无核膜包被的细胞核 B.有无细胞壁
C.有无细胞结构 D.有无遗传物质

3. 选择题

构成蛋白质、核酸和淀粉酶三种物质都具有的化学元素是（ ）

- A.C、H、O、N B.C、H、O、N、P
C.N、P、K、Mg D.C、H、O

4. 选择题

绿色植物合成蛋白质需要大量的（ ）

- A.Ca²⁺ B.Mg²⁺
C.PO₄³⁻ D.NO₃⁻

5. 选择题

蛋白质和多肽的主要区别是

- A.蛋白质具有一定的空间结构 B.蛋白质的氨基酸数比多肽多
C.蛋白质的相对分子质量比多肽大 D.蛋白质能水解成多种氨基酸

6. 选择题

现有含水量①10% ②12% ③14% ④16% 的小麦分布贮存在条件相同的四个粮仓中，在贮存过程中，有机物损耗最少的是（ ）

- A. ① B. ② C. ③ D. ④

7. 选择题

以下哪项不是蛋白质在人体内的功能（ ）

- A. 调节作用 B. 运输作用 C. 免疫作用 D. 遗传信息的载体

8. 选择题

人体的肌肉主要由蛋白质构成，但平滑肌和骨路肌的功能不同，其根本原因是()

- A.属于不同系统
B.所含蛋白质分子结构不同
C.肌肉细胞的形状不同
D.在人体内的分布位置不同

9. 选择题