

安徽2022年高一上学期生物期末考试免费检测试卷

1. 选择题

下列各项中，属于种群的是（ ）

- A. 一块稻田里的全部水稻、水草、鱼、虾及其他生物
- B. 一个池塘中的全部鱼
- C. 一块棉田中的全部幼蚜、有翅和无翅的成熟蚜
- D. 一块朽木上的全部真菌

2. 选择题

以下内容中，不属于细胞学说的是（ ）

- A. 细胞是一个有机体，一切动植物都是由细胞发育而来的
- 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. 细胞中只有细胞膜、细胞质、细胞核，没有其他物质
- D. 新细胞从老细胞中产生

3. 选择题

下列哪种生物体不是由细胞构成的

- A. 变形虫 B. 大肠杆菌
- C. 衣藻 D. 烟草花叶病毒

4. 选择题

组成蛋白质的氨基酸之间的肽键的结构式是（ ）

- A. $\text{NH}-\text{CO}$ B. $-\text{NH}-\text{CO}-$
- C. $-\text{NH}_2-\text{COOH}-$ D. NH_2-COOH

5. 选择题

下列各项物质均属于蛋白质的是（ ）

- A. 生物膜上的载体、胰岛素、抗体 B. 胰岛素、雄性激素、生长激素
- C. 抗生素、抗体、生长激素 D. 维生素B、甲状腺激素、维生素A

6. 选择题

植物细胞中不含DNA的结构是（ ）

- A. 线粒体和叶绿体 B. 液泡和核糖体
- C. 线粒体和细胞核 D. 染色体和叶绿体

7. 选择题

大豆根尖所含有的核酸中，含有碱基A、G、C、T的核苷酸种类数共有（ ）

- A. 8 B. 7 C. 5 D. 6

8. 选择题

①核糖核酸 ②糖原 ③胰岛素 ④淀粉

- A. ①② B. ①③ C. ②③ D. ③④

9. 选择题

构成细胞膜的最基本元素是（ ）