

甘肃省白银市靖远县2021-2022年高一上册期末生物在线测验完整版

1. 选择题

下列关于细胞学说的叙述，错误的是（ ）

- A.细胞学说主要是由施莱登和施旺两人建立起来的
- B.细胞学说认为，一切动植物都由细胞和细胞产物所构成
- C.细胞是一个独立的单位，能够独立进行所有生命活动
- D.细胞学说的建立标志着生物学的研究进入了细胞水平

2. 选择题

下列化学元素是构成生物大分子基本骨架的元素的是（ ）

- A.O B.C C.N D.H

3. 选择题

某单细胞生物无核膜结构，但其可以利用光能合成糖类，该生物不可能是（ ）

- A.蓝球藻 B.发菜 C.黑藻 D.念珠藻

4. 选择题

下列分别属于动物细胞、植物细胞所特有的糖类的是（ ）

- A.乳糖、葡萄糖 B.糖原、纤维素
- C.核糖、淀粉 D.淀粉、葡萄糖

5. 选择题

下列关于脂质的叙述，错误的是（ ）

- A.雄性激素属于脂质
- B.脂肪的组成元素与纤维素的完全相同
- C.所有细胞都含有磷脂
- D.胆固醇是构成所有生物细胞膜的成分之一

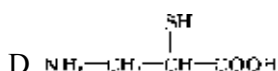
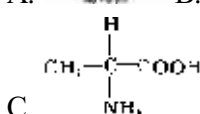
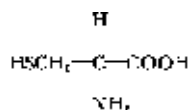
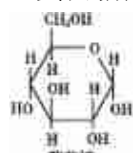
6. 选择题

下列有机化合物中，只含有C、H、O三种元素的是（ ）

- A.氨基酸 B.脱氧核糖核酸 C.丙酮酸 D.磷脂

7. 选择题

层粘连蛋白是一种大型的糖蛋白,由一条重链(α)和两条轻链(β_1 、 β_2)经二硫键交联而成。若将层粘连蛋白彻底水解,不可能产生的物质是()



8. 选择题

饮食上适量补充维生素D可以预防的疾病是（ ）