

甘肃省景泰五中2022届高三上学期第三次滚动检测生物试题及答案

1.

1.有关糖的叙述，正确的是

- A.葡萄糖在线粒体中合成
- B.葡萄糖遇碘变为蓝色
- C.纤维素由葡萄糖组成
- D.胰岛素促进糖原分解

2.

2.下列有关细胞物质组成的叙述，正确的是

- A. 在人体活细胞中氢原子的数目最多
- B. DNA和RNA分子的碱基组成相同
- C. 多糖在细胞中不与其他分子相结合
- D. 蛋白质区别于脂质的特有元素是氮

3.

3. 下列关于生物体内有机物的叙述正确的是

- A.脂质不参与生命活动的调节
- B.蛋白质是生物体主要的能源物质
- C.核酸是生物体储存遗传信息的物质
- D.糖类不参与细胞识别和免疫调节

4.

4.下面关于蛋白质分子结构与功能的叙述,错误的是

- A..不同蛋白质含有的氨基酸数量不尽相同
- B.有些结构不同的蛋白质具有相似的功能
- C.组成蛋白质的氨基酸可按不同的排列顺序脱水缩合
- D.组成蛋白质的氨基酸之间可按不同的方式脱水缩合

5.

5.生物实验中常用盐酸处理实验材料。下列说法正确的是