

浙江省温州市平阳二中2021-2022学年高一下学期第一次质检生物试卷 Word版含解析

1.

下列关于水在生物体中作用的叙述，不正确的是（ ）

- A. 水能影响细胞的形态
- B. 水有良好的溶剂
- C. 水能缓和温度变化
- D. 水能控制生物的性状

2.

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. 核苷酸
- C. 葡萄糖
- D. 磷脂

3.

在实验室里进行以下试验，选材最合理的是（ ）

- A. 用甘蔗做实验材料检测组织中的还原糖
- B. 用洋葱根尖做实验材料观察质壁分离现象
- C. 用豆浆做实验材料进行蛋白质的检测
- D. 用胡萝卜汁做实验材料进行脂质的检测

4.

下列各种化合物占细胞鲜重最多的物质与细胞干重最多的物质，依次为（ ）

- A. 水、蛋白质
- B. 蛋白质、糖类
- C. 蛋白质、水
- D. 蛋白质、脂质

5.

细胞膜具有一定的流动性，下列实例中不能反映该特点的是（ ）

- A. 高尔基体形成的囊泡与细胞膜融合
- B. 变形虫伸出伪足
- C. 氧气通过扩散进入组织细胞
- D. 吞噬细胞吞噬病菌