

2022广东高二下学期人教版(2019)高中化学期中考试

1.

下列说法错误的是

- A. 加工后具有吸水性的植物纤维可用作食品干燥剂
- B. 石油裂解、煤的干馏、玉米制醇、蛋白质的变性和纳米银粒子的聚集都是化学变化
- C. 以淀粉为原料可制取乙酸乙酯
- D. 食用花生油和鸡蛋清都能发生水解反应

2.

下列对有机物结构或性质的描述，正确的是

- A. 0.1mol羟基中含有1 mol电子
- B. 乙烷和丙烯任意比混合的气体1mol，完成燃烧均生成3molH₂O
- C. CH₂Cl₂具有两种同分异构体

- D. 右图中有机物（1-甲基环己烷）的一氯代物有4种

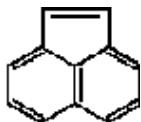


3.

下列说法正确的是

- A. 医用酒精是质量分数为95%的乙醇溶液
- B. 石油裂解仅为了得到更多的汽油
- C. 葡萄糖、氨基酸在一定条件下都能发生酯化反应
- D. 蛋白质溶液中加入甲醛可以产生沉淀，加水后沉淀又溶解

4.



有机物 的一氯取代产物最多有

- A. 8种
- B. 6种
- C. 4种
- D. 3种

5.