

化学 单元测试（基础卷）

人教版高一下学期 | 姓名：_____ 得分：_____

一、单选题

- 下列气体中，主要成分属于有机物的是（ ）
 - 天然气
 - 氢气
 - 一氧化碳
 - 二氧化碳
- 下列关于乙烯分子结构的叙述，正确的是（ ）
 - 含有碳碳单键
 - 属于饱和烃
 - 分子式为 C_2H_4
 - 空间结构为正四面体
- 苯在一定条件下能与氢气发生加成反应生成环己烷(C_6H_{12})，该反应类型是（ ）
 - 取代反应
 - 加成反应
 - 氧化反应
 - 聚合反应
- 工业上常用乙醇制取乙醛，也可通过发酵法酿酒。乙醇俗称酒精，其结构简式正确的是（ ）
 - CH_3OCH_3
 - C_2H_5OH
 - CH_3CHO
 - CH_3COOH
- 食醋是厨房中常用的调味品，其主要成分的官能团是（ ）
 - 羟基($-OH$)
 - 羧基($-COOH$)
 - 醛基($-CHO$)
 - 酯基($-COO-$)
- 下列物质中，不属于糖类的是（ ）
 - 葡萄糖
 - 淀粉
 - 纤维素
 - 油脂
- 蛋白质在人体内最终水解的产物是氨基酸，检验蛋白质最常用的试剂及现象是（ ）