

荆州市2022年九年级化学下学期中考模拟在线答题

1.

下列变化属于化学变化的是（ ）

- A. 石蜡熔化 B. 潮湿的衣服被晒干了
C. 钢铁生锈 D. 水变成水蒸气

2.

以下物质属于纯净物的是（ ）

- A. 白酒 B. 牛奶 C. 冰水混合物 D. 可口可乐

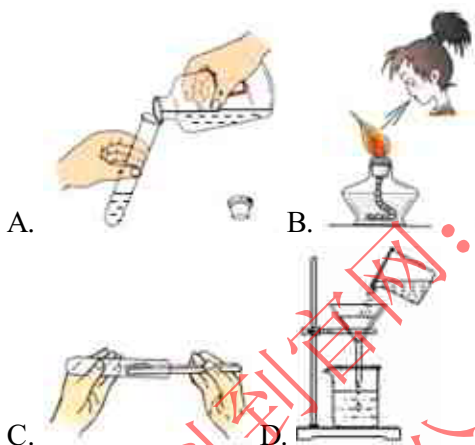
3.

下列金属不能与CuSO₄溶液反应的是（ ）

- A. Ag B. Fe C. Zn D. Al

4.

下列实验操作正确的是（ ）



5.

“无土栽培”是一项利用化学试剂配制成的营养液来栽培植物的新技术。下列是某营养液所含的主要成分，其中属于复合肥料的是

- A. 铵磷钾 B. 硫酸钾 C. 钙镁磷肥 D. 硫酸铵

6.

关于化学方程式 $2\text{HgO} \xrightarrow{\Delta} 2\text{Hg} + \text{O}_2\uparrow$ 的理解和描述正确的是（ ）

- A. 2份质量的氧化汞加热分解生成2份质量的汞和1份质量的氧气
B. 2个氧化汞分子加热分解生成2个汞分子和一个氧分子
C. 此化学反应生成了两种新微粒：汞原子和氧分子
D. 此化学反应中原子的种类和个数没有改变

7.

下列说法不正确的是（ ）

- A. 在钢铁表面镀铬能防止钢铁生锈
B. 盐酸具有酸性，可用于洗涤油污