

吉林省四平市铁西区2021-2022学年九年级上学期期末化学试题

单选题

1. 单选题

下列物质在 O_2 中燃烧，火星四射，生成黑色固体的是（ ）

- A. 木炭 B. 镁条 C. 蜡烛 D. 铁丝

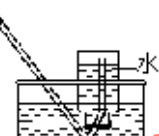
2. 单选题

下列氢气(H_2)的性质中，属于化学性质的是（ ）

- A. 难溶于水 B. 无色气体 C. 能燃烧 D. 密度比空气小

3. 单选题

下列实验操作正确的是（ ）

- A. 导管连接  B. 塞紧胶塞  C. CO_2 验满 
- D. 收集氧气 

4. 单选题

下列物质的性质与用途不相符的是（ ）

- A. 金属钨的熔点高，常用作灯泡的灯丝 B. 干冰升华吸热，可用于人工降雨 C. 金刚石硬度大，可用作电极 D. 氮气化学性质稳定，可用作食品保护气

5. 单选题

每年的11月9日是“全国消防日”。下列说法正确的是（ ）

- A. 高层楼房着火时，乘坐电梯逃离 B. 家中燃气泄漏，立即打开排气扇通风 C. 消防队员用高压水枪灭火的原理是降低可燃物的着火点 D. 存放易燃物和易爆物时，不能堆放得过高过密

6. 单选题

下列有关金属和金属材料的说法正确的是（ ）

- A. 铜制导线主要利用了铜的导热性 B. 生铁的含碳量比钢的含碳量低 C. 黄铜片（铜锌合金）的硬度大于纯铜片的硬度 D. 铁钉浸没在植物油中比在潮湿空气中更易生锈

7. 单选题

下列有关碳的氧化物的说法错误的是（ ）

- A. CO_2 能使干燥的石蕊小花变红色 B. 紧闭门窗用木炭烤火易产生 CO 使人中毒 C. 可以用澄清石灰水鉴别 CO 和 CO_2 D. CO_2 不燃烧也不支持燃烧，常用于灭火

8. 单选题