

江苏省南京市建邺区2021-2022学年九年级上学期期中化学试题

单选题

1. 单选题

下列四种气体，属于稀有气体的是（ ）

- A. 氦气 B. 氨气 C. 氯气 D. 氮气

2. 单选题

下列变化中，属于物理变化的是（ ）

- A. 瓜子霉变 B. 氧气液化 C. 蜡烛燃烧 D. 铁生锈

3. 单选题

下列不属于氮气用途的是（ ）

- A. 制造氮肥 B. 供给呼吸 C. 制造硝酸 D. 作保护气

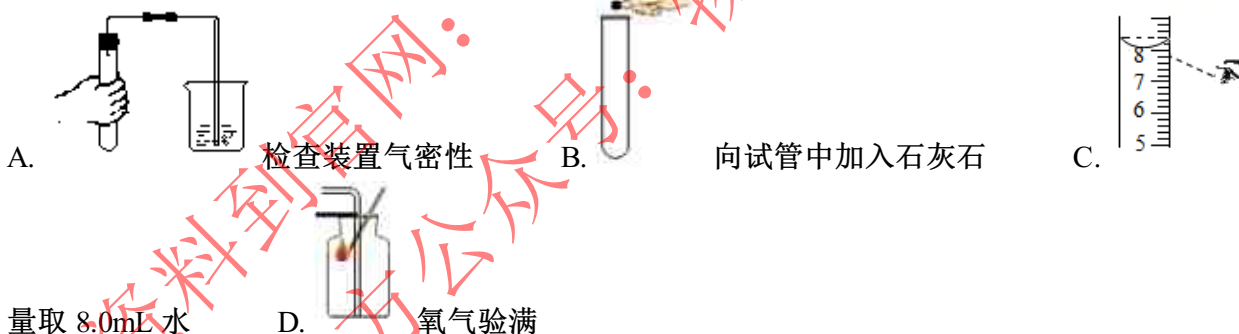
4. 单选题

下列物质排放到空气中，不污染空气的是（ ）

- A. 二氧化氮 B. 一氧化碳 C. 二氧化碳 D. 二氧化硫

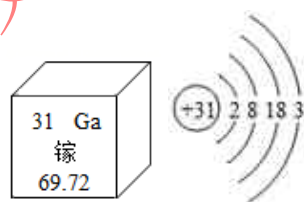
5. 单选题

下列实验操作正确的是（ ）



6. 单选题

镓的原子结构示意图及在元素周期表中的部分信息如图所示。下列说法错误的是（ ）



- A. 镓属于金属元素 B. 镓原子核外有4个电子层 C. 镓易失去电子形成阳离子
Ga⁺³ D. 镓的相对原子质量是 69.72

7. 单选题

地球上可利用的淡水占全球水储量约为（ ）