

2021-2022年初三上半期12月月考化学考试（江苏省扬州市江都区郭村中学）

1. 选择题

下列变化中，属于化学变化的是

- A. 矿石粉碎 B. 冰雪融化 C. 酒精挥发 D. 纸张燃烧

2. 选择题

下列物质由原子构成的是（ ）

- A. 氯化钠 B. 蒸馏水 C. 氮气 D. 铜

3. 选择题

下列不属于人体必需微量元素的是

- A. H B. Zn C. Cu D. I

4. 选择题

下列物质中属于纯净物的是

- A. 澄清石灰水 B. 碳酸氢铵
C. 食醋 D. 加热KMnO₄后剩余的固体

5. 选择题

下列图标中，属于消防安全标志的是



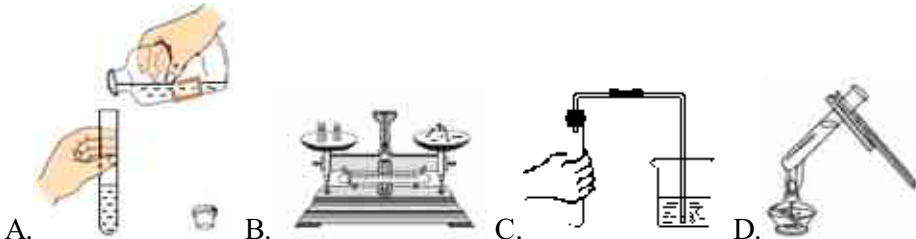
6. 选择题

下列关于合金的说法正确的是

- A. 合金不属于金属材料
B. 合金的硬度一般比各成分金属大
C. 合金属于金属单质
D. 多数合金的熔点高于组成它的成分金属

7. 选择题

下列化学实验操作正确的是



8. 选择题

工业冶炼金属锰的原理是 $3\text{MnO}_2 + 4\text{Al} \xrightarrow{\text{高温}} 3\text{Mn} + 2\text{Al}_2\text{O}_3$ ，该反应的基本反应类型是

- A. 化合反应 B. 置换反应 C. 分解反应 D. 复分解反应