

河南省周口市鹿邑县老君台中学2020-2021学年九年级上学期化学期中考试试卷

单选题

1. 单选题

中华文字博大精深，下列成语的本意主要涉及化学变化的是（ ）

- A. 春风化雨 B. 火上浇油 C. 叶落知秋 D. 滴水成冰

2. 单选题

水是生命之源。下列生活中的“水”可看作纯净物的是（ ）

- A. 硬水 B. 自来水 C. 部分结冰的蒸馏水 D. 汽水

3. 单选题

市场上经常可以碰到“含铁酱油”“高钙牛奶”“儿童葡萄糖酸锌”等产品。这里的“铁”“铁”等金属指的是（ ）

- A. 单质 B. 元素 C. 原子 D. 分子

4. 单选题

下列不属于铁丝在氧气中燃烧现象的是（ ）

- A. 放出热量 B. 产生大量白烟 C. 火星四射 D. 生成黑色固体

5. 单选题

下列有关化学用语表示正确的是（ ）

- A. 五氧化二磷： P_2O_5 B. 银元素：AG C. 2个镁离子： $2Mg^{+2}$ D. 8个硫原子： S_8

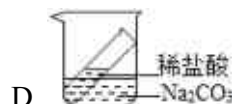
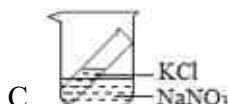
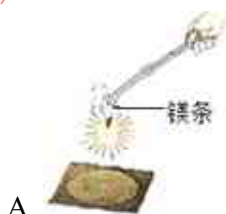
6. 单选题

下面关于仪器的使用和实验操作正确的是（ ）

- A. 酒精灯使用完毕后用嘴吹灭 B. 为节约药品，剩余的药品放回原瓶 C. 用刚取完a液的胶头滴管去吸取b液 D. 加热烧杯中液体，烧杯下面必须垫上石棉网

7. 单选题

下列实验能够直接用于验证质量守恒定律的是（ ）



8. 单选题

下列有关粒子的说法中正确的是（ ）

- A. 分子可分，原子不可分 B. 原子得到电子后带正电荷 C. 分子、原子和离子都可以直接构成物质 D. 原子的原子核都是由质子和中子构成的

9. 单选题