

江苏省泰州市2021年中考化学试题

单选题

1. 单选题

下列变化属于化学变化的是 ()

- A. 石蜡熔化 B. 轮胎爆炸 C. 金属锈蚀 D. 棉花纺线

2. 单选题

下列物质由原子直接构成的是 ()

- A. 氯化钠 B. 蔗糖 C. 水 D. 金刚石

3. 单选题

下列材料属于复合材料的是 ()

- A. 合金 B. 钢筋混凝土 C. 合成橡胶 D. 有机玻璃

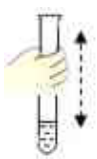
4. 单选题

水的三态变化, 主要是由于 ()

- A. 水分子间隙变化 B. 水分子大小变化 C. 水分子种类变化 D. 水分子质量变化

5. 单选题

下列实验操作正确的是 ()

- A.  振荡试管 B.  点燃镁条 C.  闻气体气味 D.  取走蒸发皿

6. 单选题

下列化学用语书写不正确的是 ()

- A. 银元素: AG B. 氨气分子: NH_3 C. 氯化铁中铁元素的化合价: $\overset{+3}{\text{Fe}}\text{Cl}_3$ D. 硅原子: Si

7. 单选题

下列对实验现象的描述不正确的是 ()

- A. 浓硫酸滴到纸张上, 纸张逐渐变黑 B. 红磷在空气中燃烧, 产生大量白烟 C. 一氧化碳还原氧化铁, 黑色固体变为红色固体的 D. 氯化铵和氢氧化钙混合加热, 产生能使湿润的红色石蕊试纸变蓝的气体

8. 单选题

含有“氚”的核废水直接排放会对人类生存环境造成一定的影响。氚原子的原子核内含有1个质