

江苏省泰州市姜堰区2021年中考化学一模试卷

单选题

1. 单选题

生活中处处都有物质变化。下列属于化学变化的是（ ）

- A. 西瓜榨汁 B. 食物腐败 C. 瓷碗破碎 D. 湿衣晾干

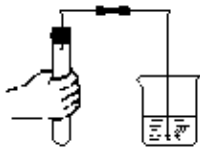
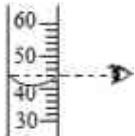
2. 单选题

“美丽中国，我是行动者”是世界环境日中国主题。下列与此不相符的是（ ）

- A. 分类回收垃圾 B. 控制汽车鸣笛 C. 野炊明火烧烤 D. 坚持绿色出行

3. 单选题

下列实验操作中，正确的是（ ）

- A.  检查气密性 B.  稀释浓硫酸 C.  读取液体
体积 D.  点燃酒精灯

4. 单选题

下列有关冷烟花使用的叙述，正确的是（ ）

- A. 冷烟花不可用于庆典、舞台效果 B. 冷烟花使用比较安全，不容易失火 C. 冷烟花可放心让儿童自由玩乐 D. 冷烟花不易引发其它火灾的原因是因为不与氧气接触

5. 单选题

学习的目的在于应用，下列说法正确的是（ ）

- A. 进行蒸发时，待蒸发皿中水分蒸干停止加热 B. 某作物生长过程中出现倒伏现象，可施用适量的钾肥，如氯化钾 C. 浓硫酸沾到皮肤上应立即用大量的水冲洗，再涂上氢氧化钠溶液 D. 用红磷燃烧测定空气中氧气含量实验时，红磷不足使实验结果偏大

6. 单选题

下列对实验现象的描述正确的是（ ）

- A. 镁和稀盐酸反应产生大量气泡，放出热量 B. 氨气遇到干燥的红色石蕊试纸变蓝 C. 铁与硫酸铜溶液反应时，溶液由浅绿色变为蓝色 D. 硫在氧气中燃烧产生淡蓝色的火焰，生成有刺激性气味的二氧化硫

7. 单选题

世卫组织发表声明称，地塞米松($C_{22}H_{29}FO_5$)可挽救新冠肺炎重症患者生命。下列说法正确的是（ ）

- A. 地塞米松由55个原子构成 B. 地塞米松属于有机高分子化合物 C. 地塞米松中碳元素的质量分数最大 D. 地塞米松中碳、氧元素的质量比为22：5