

天津市津南区2021年中考化学一模试卷

单选题

1. 单选题

下列变化中属于化学变化的是 ()

- A. 滴水成冰 B. 玻璃破碎 C. 酒精燃烧 D. 风力发电

2. 单选题

加强对空气的质量检测,有利于保护空气。下列物质中属于空气污染物的是 ()

- A. 氧气 B. 二氧化氮 C. 稀有气体 D. 氮气

3. 单选题

下列物质放入水中,能形成无色溶液的是 ()

- A. 花生油 B. 冰块 C. 硫酸铜 D. 蔗糖

4. 单选题

端午节与春节等古老传统节日一样,是一个集祈福消灾、欢庆和饮食为一体的民俗大节,在传承发展中杂揉了多地多种民俗为一体,节俗食品丰富。其中富含糖类的是 ()

- A. 糯米粽 B. 鸭蛋 C. 艾叶 D. 雄黄酒

5. 单选题

人体内的一些液体的正常pH范围:唾液为6.6~7.1,胃液为0.9~1.5,胰液为7.5~8.0,血浆为7.35~7.45。其中酸性最强的体液是 ()

- A. 唾液 B. 胃液 C. 胰液 D. 血浆

6. 单选题

下列图示实验操作中,错误的是 ()



7. 单选题

下列物质中,属于氧化物的是 ()

- A. 水 B. 钢 C. 葡萄糖 D. 氯化钠

8. 单选题

下列实验现象的描述正确的是 ()

- A. 硝酸铵固体溶解时放热 B. 打开盛放浓盐酸的试剂瓶塞后,出现白色烟雾 C. 硫在空气中燃烧,产生二氧化硫 D. 将浓硫酸滴在火柴梗上,火柴梗变黑

9. 单选题

下列说法正确的是 ()

- A. 用燃烧的方法区分纯羊毛毛线和腈纶毛线 B. 将自来水通过活性炭,可以将硬水变为软水 C. 稀释浓硫酸时,将水缓慢倒入浓硫酸中,并不断搅拌 D. 为预防新冠肺炎,喷