

宁夏银川市回民中学2022年中考一模化学试题

单选题

1. 单选题

下列实验不涉及化学变化的是 ()

- A. 用食醋清洗暖水瓶中的水垢 B. 用海水蒸发制取粗盐 C. 用赤铁矿石炼铁 D. 用酚酞溶液鉴别稀盐酸和氢氧化钠溶液

2. 单选题

化学与生活密切相关，下列说法错误的是 ()

- A. 铝的抗腐蚀性比铁强是因为铝的化学性质比铁稳定 B. 用熟石灰改良酸性土壤是利用了中和反应的原理 C. 鉴别真假黄金可用高温灼烧，观察表面颜色变化的方法 D. 浓硫酸不慎沾到皮肤或衣服上应用大量水冲洗，再涂上3%-5%的碳酸氢钠溶液

3. 单选题

分类是学习和研究化学的常用方法。下列分类中错误的是 ()

- A. 常见的合金：黄铜 生铁 钢 B. 常见的混合物：空气 溶液 合金 C. 常见的酸：盐酸 硫酸 碳酸氢钠 D. 常见的酸碱指示剂：石蕊溶液 酚酞溶液

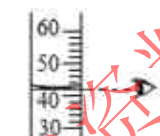
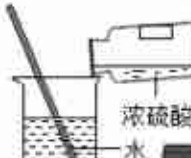
4. 单选题

下列关于“不一定”的说法中，错误的是 ()

- A. 含氧化合物不一定是氧化物 B. 生成盐和水的反应不一定是中和反应 C. 碱的水溶液不一定呈碱性 D. 由同种元素组成的物质不一定是单质

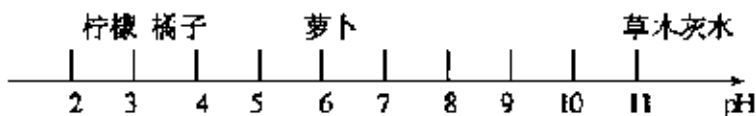
5. 单选题

下列实验操作错误的是 ()

- A.  量取一定体积的液体 B.  稀释浓硫酸 C.  测量溶液的pH D.  称量NaCl固体

6. 单选题

下图表示的是身边一些物质在常温下的近似pH，有关这些物质的比较和判断正确的是 ()



- A. 柠檬的酸性比橘子弱 B. 橘子汁显碱性 C. 草木灰水的碱性最强 D. 萝卜显中