

2022届初三上册质检化学题带答案和解析（湖北省十堰二中）

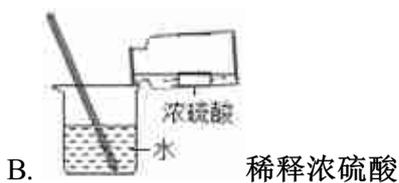
1. 选择题

日常生活中的下列做法正确的是（ ）

- A. 用焚烧的方法清除街道上的落叶
- B. 食用苏打饼干以缓解胃酸过多症状
- C. 煤气泄漏时立即打电话求救
- D. 用清水洗涤去除铁器表面的锈渍

2. 选择题

下列实验操作错误的是（ ）



3. 选择题

铁元素缺乏是目前最严重的营养问题之一。乙二胺四乙酸铁钠（ $C_{10}H_{12}O_8N_2FeNa$ ）是常用的补铁剂，其晶体性质稳定，易溶于水。20℃时，其1%的水溶液pH约等于4。下列关于乙二胺四乙酸铁钠的说法正确的是（ ）

- A. 20℃时，其1%的水溶液显酸性
- B. 由五种元素组成
- C. 性质稳定，易溶于水是其物理性质
- D. 该补铁剂可预防甲状腺肿大

4. 选择题

对比、归纳、推理是常用的学习方法。下列说法正确的是（ ）

- A. 铁的活动性比铝弱，所以铁制品比铝制品耐腐蚀
- B. 合金与组成它的纯金属相比，硬度增大、熔点升高
- C. 有机物中均含碳元素，所以碳酸也是有机物
- D. CO、CH₄点燃前需验纯，则所有可燃性气体点燃前都应验纯