

四川九年级化学2022年下册带参考答案与解析

1. 选择题

储运乙醇的包装箱上应贴的标识是 ()



A.



B.



C.



D.

2. 选择题

下列关于物质的用途的说法中, 不正确的是 ()

- A. 稀盐酸用于除铁锈 B. 碳酸氢钠用于治疗胃酸过多
C. 氢氧化钠固体用于干燥 CO_2 D. 干冰用作制冷剂

3. 选择题

下列说法正确的是 ()

- A. 用铁锅炒菜可使食物中增加铁元素, 防治坏血病 B. 木炭能还原氧化铜, 说明氧化铜具有还原性
C. 用肥皂水区分软水和硬水 D. 向稀盐酸中加水, 溶液pH逐渐减小

4. 选择题

下列说法正确的是 ()

- A. 二氧化硫、二氧化碳都会导致酸雨
B. 为延长食品保质期, 海鲜可用适量甲醛溶液进行浸泡
C. 夜晚天然气泄漏, 立即开灯检查
D. 为使发面食品松软可口, 制作时可添加适量碳酸氢钠

5. 选择题

下列物质的俗名、化学式及分类正确的一组是 ()

- A. 干冰—— H_2O ——氧化物 B. 纯碱—— KOH ——盐
C. 苏打—— NaHCO_3 ——酸 D. 苛性钠—— NaOH ——碱

6. 选择题

烈性炸药TNT (化学式为 $\text{C}_7\text{H}_5\text{N}_3\text{O}_6$) 广泛用于开矿、修路、兴修水利等, 下列关于TNT的说法错误的是 ()

- A. TNT是一种有机物
B. TNT爆炸后会产生二氧化硫
C. TNT由四种元素组成
D. 每个TNT分子含有21个原子

7. 选择题

根据粒子结构示意图给出的信息, 下列说法正确的是 ()

