

2022年四川省资阳市乐至县乐至中学中考一模化学免费试卷完整版

1. 选择题

中华民族有着光辉灿烂的发明史，我国古代的下列发明创造涉及化学反应的是（ ）

- A. 打磨磁石制指南针 B. 破布捣烂造纸
C. 用铁矿石炼铁 D. 用硫磺、木炭、和硝石制成火药

2. 选择题

鉴别下列各组中的三种物质，所选试剂或用品能达到目的是（ ）

选项待鉴别物质 所选试剂或用品

A. NaOH溶液、稀HCl、稀H₂SO₄ 紫色石蕊试液

B. NaOH溶液、NaCl溶液、食醋 酚酞试液

C. NaOH固体、NaCl固体、NH₄NO₃固体水

D. 蒸馏水、NaCl溶液、Na₂CO₃溶液 pH试纸

A. A B. B C. C D. D

3. 选择题

制作下列物品所用的主要材料中，属于有机合成材料的是

- A. 纯羊毛衫 B. 木制桌椅 C. 纯棉毛巾 D. 食品保鲜膜(袋)

4. 选择题

逻辑推理是一种重要的化学思维方法，以下推理合理的是（ ）

- A. 单质是由一种元素组成的纯净物，所以由一种元素组成的纯净物一定是单质
B. 由金属离子和酸根离子构成的化合物叫做盐，所以盐中一定含有金属离子和酸根离子
C. 分子都是由原子构成的，所以分子一定都比原子大
D. 有机物是含有碳元素的化合物，所以含有碳元素的化合物一定是有机物

5. 选择题

现在有X、Y、Z三种金属，将它们分别放入稀HCl中，只有X无氢气放出。将Y投入Z的盐溶液中，Y表面没有发生变化。则X、Y、Z三种金属活动性顺序正确的是（ ）

- A. X>Y>Z B. Z>Y>X C. X>Z>Y D. Y>Z>X

6. 选择题

分类法是学习和研究物质的一种重要方法，下列分类正确的是

- A. 生铁、黄金、金刚石——合金 B. 纯碱、烧碱、熟石灰——碱