

2022届初三上半期期末考试化学免费试卷（北京师范大学乌海附属中学）

1. 选择题

下列物质的用途体现物质的物理性质的是（ ）

- A. 盐酸用于除铁锈
- B. 氢氧化钠用于除油污
- C. 浓硫酸用于干燥二氧化碳气体
- D. 氢氧化钙用于改良酸性土壤

2. 选择题

下列说法中正确的是（ ）

- A. 同种元素组成的物质不一定是单质
- B. 氧气、二氧化锰、二氧化碳中都含有氧分子
- C. 合金中至少含有两种金属
- D. 任何饱和溶液，在温度升高时，一定变成不饱和溶液

3. 选择题

下列物质的分类正确的是（ ）

选项物质

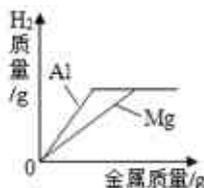
类别

- A. 太阳能、风能、煤 清洁能源
- B. C₆₀、He、水银 单质
- C. 干冰、生石灰、高锰酸钾 氧化物
- D. 食盐水、碘酒、植物油与水的混合物 溶液

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

4. 选择题

“归纳整理”是一种很好的学习方法。下面是同学们在复习中梳理得到的一组图象，其中图象与实验表述不一致的是（ ）



- A. 向等质量、等质量分数的稀硫酸中分别加入镁和铝