

山东省枣庄市市中区2022年中考一模化学试题

单选题

1. 单选题

垃圾分类，从我做起。下列回收垃圾属于金属材料的是（ ）

- A. 废弃纸张 B. 废弃塑料袋 C. 废弃玻璃杯 D. 废弃铁锅

2. 单选题

推理是学习化学的一种方法。以下推理正确的是（ ）

- A. 元素的种类是由质子数决定的，则质子数相同的原子一定属于同种元素 B. 阴离子带负电荷，则带负电荷的粒子一定是阴离子 C. 碳酸盐与盐酸反应都有气体生成，则与盐酸反应有气体生成的一定是碳酸盐 D. 有机物一定含有碳元素，所以含碳元素的化合物一定是有机物

3. 单选题

有 NH_3 、 N_2 、 NO 、X、 HNO_3 五种物质，均含氮元素，且氮元素的化合价按由低到高的顺序排列，则物质X不可能是（ ）

- A. NO_2 B. N_2O_3 C. N_2O D. NaNO_2

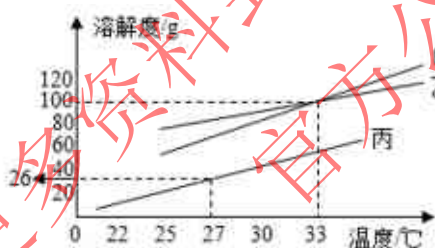
4. 单选题

“化学”一词最早出于清朝的《化学鉴原》一书，该书把地壳中含量第二的元素翻译成“矽(xi)”，如今把这种“矽”元素命名为（ ）

- A. 硒 B. 硅 C. 铝 D. 锡

5. 单选题

有关如图溶解度曲线，下列说法正确的是（ ）



- A. 甲、乙、丙三种物质的溶解度关系为 $S_{\text{甲}} > S_{\text{乙}} > S_{\text{丙}}$ B. 乙物质的溶解度随温度变化最大 C. 27°C时，往26g丙里加100g水，形成不饱和溶液 D. 33°C时，甲乙两种物质溶解度相等

6. 单选题

下列依据实验现象得出的结论错误的是（ ）

选项	实验操作与现象	实验结论