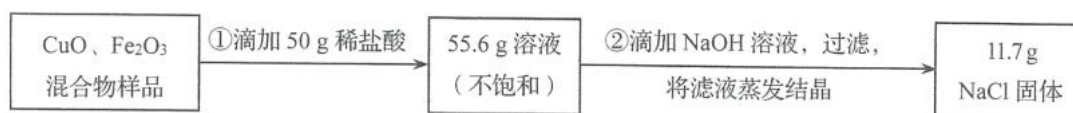


15. 化学小组的同学取一定量  $\text{CuO}$ 、 $\text{Fe}_2\text{O}_3$  的混合物样品进行了一系列定量研究，实验过程如下图所示（设过程中所有发生的反应都恰好完全反应）。下列有关说法中，正确的是



- A. 该混合物样品的质量为 5.6g  
B. 该混合物样品中  $\text{CuO}$  与  $\text{Fe}_2\text{O}_3$  的质量比为 5: 2  
C. 该混合物样品中氧元素的质量为 1.28g  
D. 实验过程②中生成沉淀的总质量为 7.4g

三、非选择题：本题共 5 小题，共 60 分。