

8. 下列实验设计能达到实验目的的是

选项	实验目的	实验设计
A	去除铜粉中的碳粉	在足量的氧气中灼烧
B	检验某化肥是否为铵态氮肥	取样，加入少量熟石灰粉末研磨，闻气味
C	验证铁、铜、银三种金属的活动性顺序	将铁丝和铜丝分别浸入硝酸银溶液中
D	鉴别 BaCl_2 溶液与 $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2$ 溶液	分别滴加碳酸钠溶液

A. A

B. B

C. C

D. D