17. 下列实验方案不能达到目的的是

选项	实验目的	实验方案
A	除去CO ₂ 中的CO气体	通过足量灼热的氧化铜
В	鉴别 N_2 和 O_2	将燃着的木条分别伸入集气瓶中,观察现象
С	鉴别 KCl 固体和 NH ₄ Cl 固体	分别加熟石灰混合研磨,闻气味
D	除去 NaCl 中混有的少量 Na ₂ CO ₃	加水溶解,再加适量稀硫酸,蒸发结晶

 $A.\,A \hspace{1.5cm} B.\,B \hspace{1.5cm} C.\,C \hspace{1.5cm} D.\,D$