

白磷燃烧，产生白烟，发出黄白色火焰、放热，玻璃管内液面先下降后上升；

用酒精灯给铜丝一端加热，铜有良好的导热性，铜丝另一端温度升高；

小勺中的白磷燃烧，放热，使玻璃管内气体压强变大，大于外界大气压，玻璃管内液面向下移动，玻璃管内的部分气体从玻璃管下端逸出；

偏高