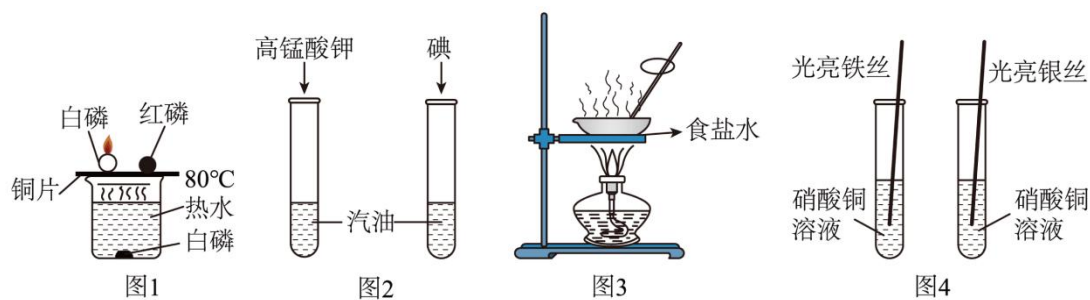


32. 下图所示实验是九年级化学重要的实验。请回答下列问题。



- (1) 图 1 实验证明燃烧的条件之一是_____ (只答一条)。
- (2) 图 2 实验中, 发现高锰酸钾几乎不溶于汽油, 碘却可以溶解在汽油中, 说明物质的溶解性与_____有关。
- (3) 图 3 实验是蒸发食盐水的操作, 当蒸发皿中_____时, 停止加热。
- (4) 图 4 实验探究的三种金属活动性顺序是_____。