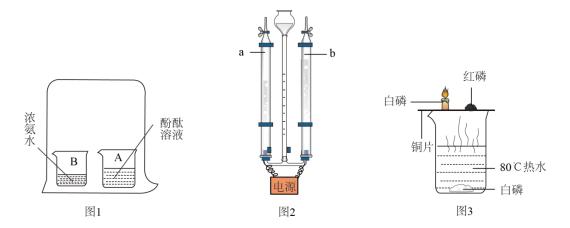
23. 如图是初中化学中常见的探究实验。请根据所学知识回答下列问题:



- (1) 图 1: 探究分子性质的实验。A 烧杯内的溶液逐渐变为红色,从微观角度分析,该实验说明\_\_\_\_。
- (2)图 2:探究水的组成的实验。a管内的气体是 (填化学式),该实验说明水是由 组成的。
- (3) 图 3: 探究物质燃烧条件的实验。铜片上的白磷燃烧而红磷不燃烧,说明燃烧需要\_\_\_\_。