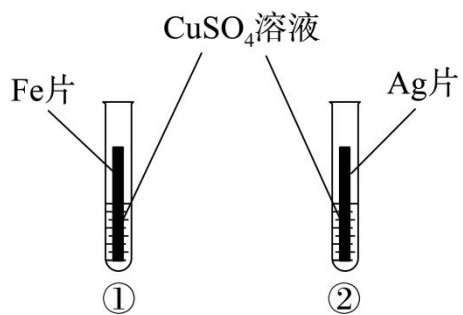


9. 为验证铁、铜、银三种金属的活动性顺序，小东设计了如下所示的两组实验。下列说法正确的是



- A. 通过实验①、②能够验证三种金属的活动性顺序
- B. 实验②中发生的反应是： $2\text{Ag} + \text{CuSO}_4 = \text{Ag}_2\text{SO}_4 + \text{Cu}$
- C. 实验①中溶液质量逐渐增大
- D. 实验①中溶液颜色由蓝色变为黄色