

## ĐÁP ÁN BÀI 1 TRANG 19 SÁCH GIÁO KHOA HÓA 9

### Đề bài

Có những chất: CuO, BaCl<sub>2</sub>, Zn, ZnO. Chất nào nói trên tác dụng với dung dịch HCl, dung dịch H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> loãng sinh ra:

- a) chất khí cháy được trong không khí ?
- b) Dung dịch có màu xanh lam ?
- c) chất kết tủa màu trắng không tan trong nước và axit ?
- d) dung dịch không màu và nước ?

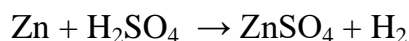
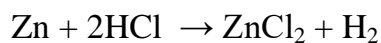
**Viết tất cả các phương trình hóa học.**

### Hướng dẫn giải

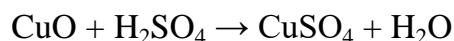
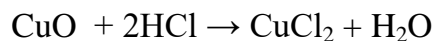
- a) sinh ra khí H<sub>2</sub>
- b) Dung dịch có màu xanh lam là dung dịch muối đồng (II)
- c) Chất kết tủa trắng không tan trong nước và axit là BaSO<sub>4</sub>
- d) Dung dịch không màu là muối kẽm.

### Đáp án bài 1 trang 19 sgk hóa lớp 9

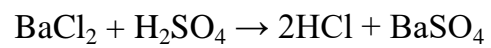
- a) Khí cháy được trong không khí là hiđro



- b) Dung dịch có màu xanh lam là dung dịch muối đồng (II)



- c) Chất kết tủa trắng không tan trong nước và axit là BaSO<sub>4</sub>



**d)** Dung dịch không màu là muối kẽm.

