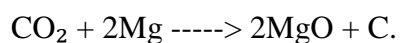
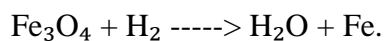
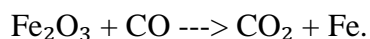


## ĐÁP ÁN BÀI 3 TRANG 113 SÁCH GIÁO KHOA HÓA HỌC LỚP 8

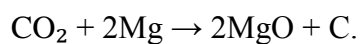
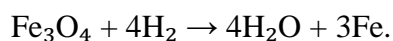
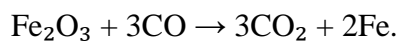
### Đề bài

Hãy lập các phương trình hóa học theo các sơ đồ sau:



Các phản ứng hóa học này có phải là phản ứng oxi hóa - khử không? Vì sao? Nếu là phản ứng oxi hóa - khử cho biết chất nào là chất khử, chất oxi hóa? Vì sao?

### Lời giải đáp án



Cả 3 phản ứng đều là phản ứng oxi hóa - khử.

Các chất khử là CO, H<sub>2</sub>, Mg vì đều là chất chiếm oxi.

Các chất oxi hóa là Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, Fe<sub>3</sub>O<sub>4</sub>, CO<sub>2</sub> vì đều là chất nhường oxi.