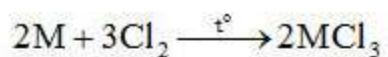


GIẢI HÓA LỚP 9: ĐÁP ÁN BÀI 11 TRANG 81 SGK HÓA LỚP 9

Đề bài

Cho 10,8 gam kim loại M hoá trị III tác dụng với clo dư thì thu được 53,4 gam muối. Hãy xác định kim loại M đã dùng.

Đáp án bài 11 trang 81 sgk hóa lớp 9



$$\text{PT: } 2M \qquad 2(M+106,5) \text{ (gam)}$$

$$\text{DB: } 10,8 \qquad 53,4 \text{ (gam)}$$

$$\rightarrow 53,4M = 10,8(M+106,5)$$

$$\rightarrow M = 27$$

Vậy M là Al.