

GIẢI HÓA HỌC LỚP 8: ĐÁP ÁN BÀI 2 TRANG 91 SGK HÓA HỌC LỚP 8

Đề bài

- a) Lập công thức hóa học của một loại oxit của photpho, biết rằng hóa trị của photpho là V.
b) Lập công thức hóa học của crom(III) oxit.

Lời giải đáp án

- a) Công thức hóa học của oxit là photpho (V) là P_2O_5

Cách lập

$P_x O_y$ V.x = II.y \rightarrow Phương trình chỉ đúng khi x = 2 và y = 5.

- b) Công thức hóa học của crom(III) là Cr_2O_3 .

Cách lập

$Cr_a O_b$: III.a = II.b \rightarrow a= 2 ; b= 3.