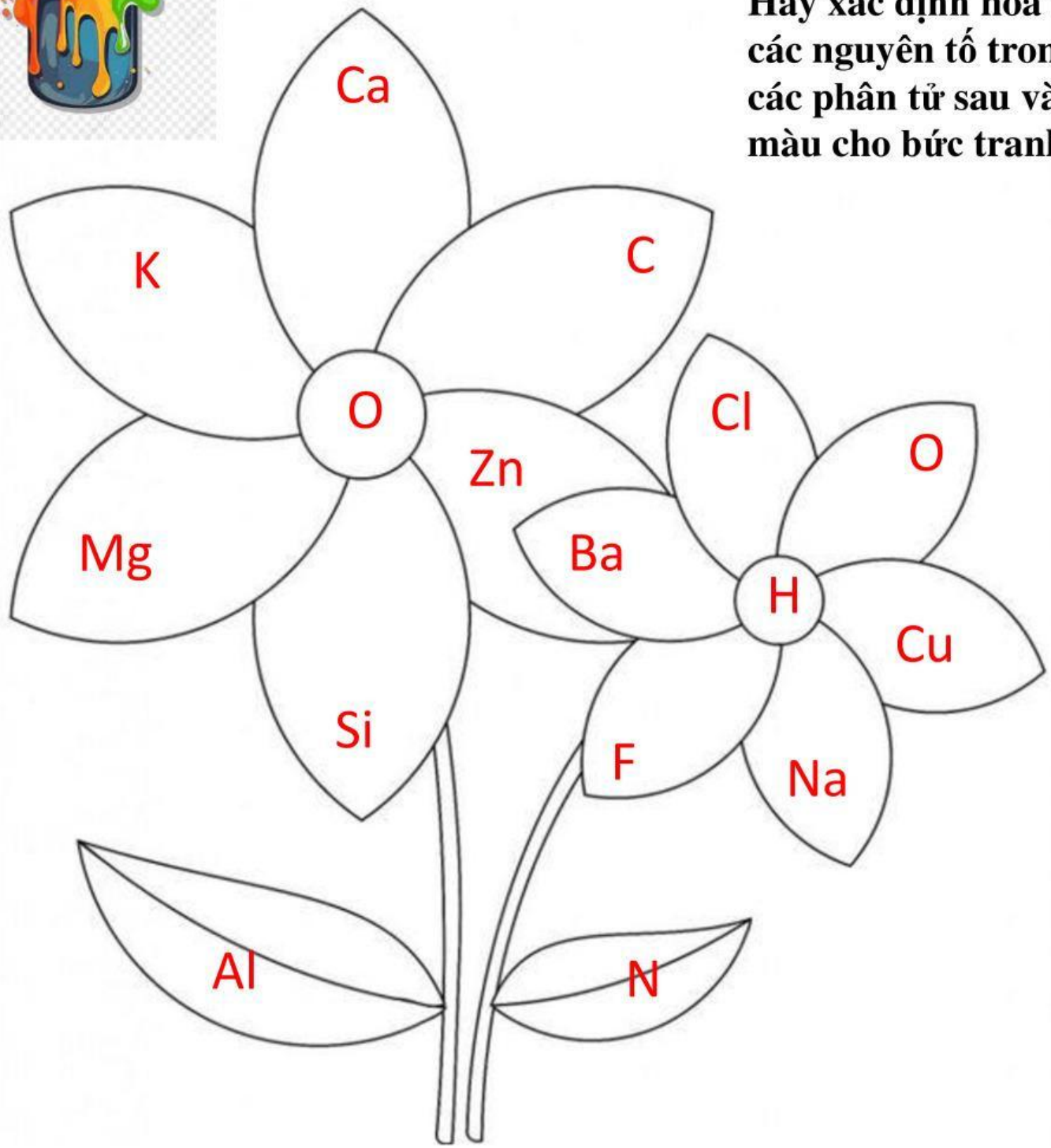
HỌA SĨ TÀI BA

Hãy xác định hóa trị các nguyên tố trong các phân tử sau và tô màu cho bức tranh.



Quy ước H hóa trị I, O hóa trị II.

Hóa trị I: màu vàng; II: màu đỏ; III màu xanh lá; IV: màu cam

HCl; CaO; SiO_2; NH_3; MgO; BaO ; PH_3; $ZnCl_2$; CO_2; $AlCl_3$

NaCl; KCl; HF

LIVEWORKSHEETS

Câu 1: Dãy nào sau đây chỉ gồm các nguyên tốhóa trị I?

A. K, F,Cl, H, Na

B. K, F, O, H, Mg

C. N, Al, H, Na, K

D. O, H, K, F, Ca

Câu 2: Dãy nào sau đây chỉ gồm các nguyên tố hóa trị II?

A. O, Mg, Zn, Ca, Ba, Cu

B. Al, Mg, Zn, Ca, Ba, Cu

C. Mg, H, Ba, K, Ca, Cu

D. Si, H, K, Cu, Mg, Ba

Câu 3: Dãy nào sau đây chỉ gồm các nguyên tố hóa trị III?

A. N, Al

B. Ba, Al

C. K, Al

D. F, Al

Câu 4. Nguyên tố nào sau đây hóa trị IV?

A. Si

B. Al

C. O

D. Mg

LIVEWORKSHEETS