

ÔN TẬP MUỐI

1

Hãy điền vào chỗ trống

Muối là _____ được tạo thành từ sự thay thế _____ của acid bằng _____ hoặc _____ (NH_4^+)

2

Hoàn thành bảng sau. Khi ghi công thức hóa học, viết liền không có chỉ số dưới, ví dụ: NH_4Cl , Na_2SO_4 .

Công thức hóa học	Tên gọi
Na_2SO_4	
NH_4Cl	
	Potassium carbonate
	Iron (III) sulfate
CuCl_2	
	Ammonium nitrate
CH_3COONa	
	Calcium phosphate

3

Phân loại các muối sau thành "Muối tan" và "Muối không tan". Thực hiện bằng cách kéo tên từng muối và thả vào ô nhóm phù hợp bên dưới.

PbSO_4

KNO_3

Na_3PO_4

ZnSO_4

MgCO_3

NH_4Cl

BaSO_4

AgCl

Muối tan

Muối không tan

4

Hoàn thành các phương trình hóa học sau bằng cách kéo thả các muối trong khung và thả vào ô phù hợp. Sau đó điền hệ số cân bằng của phương trình (ví dụ: $\text{A} + \text{B} \rightarrow \text{C}$ có hệ số cân bằng là 1:1:1)

H_2

Mg

CO_2

KOH

HNO_3

NaCl

NaNO_3

H_2SO_4

CuO

NaOH

HCl

BaCl_2

AgNO_3

H_2SO_4



Hệ số cân bằng:



Hệ số cân bằng:



Hệ số cân bằng:



Hệ số cân bằng:



Hệ số cân bằng:



Hệ số cân bằng: