

1

THCS ĐÔNG THẠNH

2

TÊN: .....

3

LỚP: .....

4

NHÓM: .....

5

CHỦ ĐỀ BASE VÀ MUỐI

BTTH

 **LIVEWORKSHEETS**



## Thí nghiệm 1: Sodium hydroxide tác dụng với muối

Tiến hành: Nhỏ vài giọt dung dịch NaOH vào ống nghiệm có chứa dung dịch FeCl<sub>3</sub>.



### HIỆN TƯỢNG

1

PTHH



+



→



+



a) Thí nghiệm 1:

b) Thí nghiệm 2:

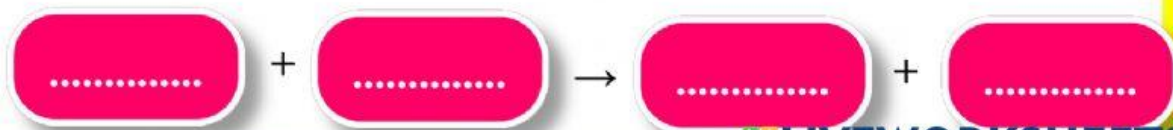
**Thí nghiệm 2:**

Cho một ít  $\text{Cu}(\text{OH})_2$  vào đáy ống nghiệm, nhỏ vài giọt dung dịch  $\text{HCl}$ . Lắc nhẹ ống nghiệm. Quan sát hiện tượng và giải thích.

HIỆN TƯỢNG

.....

PTHH





c) Thí nghiệm 3:

**Thí nghiệm 3: Copper (II) sulfate tác dụng với kim loại**  
Ngâm một đinh sắt nhỏ, sạch trong ống nghiệm có chứa dung dịch  $\text{CuSO}_4$ .



**HIỆN TƯỢNG**

.....  
.....



**PTHH**



+



→



+



**LIVEWORKSHEETS**



d) Thí nghiệm 4:

Thí nghiệm 4: Barium chloride tác dụng với muối Nhỏ vài giọt dung dịch  $\text{Na}_2\text{SO}_4$  vào ống nghiệm chứa dung dịch  $\text{BaCl}_2$ .



## HIỆN TƯỢNG

.....

.....



PTHH

.....

+

.....

→

.....

+

.....

 **LIVEWORKSHEETS**

### Thí nghiệm 5

#### Thí nghiệm 5: Barium chloride tác dụng với acid

**Tiến hành:** Nhỏ vài giọt dung dịch  $\text{BaCl}_2$  vào ống nghiệm có chứa dung dịch  $\text{H}_2\text{SO}_4$  loãng. Quan sát hiện tượng và giải thích.



#### HIỆN TƯỢNG



.....

PTHH



+



→



+

