

# TỐC ĐỘ PHẢN ỨNG HÓA HỌC



Phản ứng nhanh



Phản ứng chậm

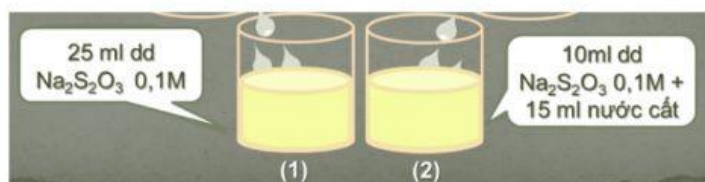
## Khái niệm

$$v = \frac{\Delta C}{t} = \frac{C_1 - C_2}{t} (\text{mol.l}^{-1}.\text{s}^{-1})$$

Trong đó:.....  
.....

## YẾU TỐ ẢNH HƯỞNG

### • Nồng độ



Phản ứng nào xảy ra nhanh hơn?

.....  
Khi tăng nồng độ.....  
.....

### • Áp suất



Ninh xương nồi nào nhanh nhừ hơn?

.....  
Khi tăng áp suất.....  
.....  
Áp suất ảnh hưởng đối với chất.....

### • Nhiệt độ



Tại sao bảo quản thức ăn trong tủ lạnh?

.....  
.....  
Khi tăng nhiệt độ

### • Diện tích tiếp xúc



Tại sao cần chẻ nhỏ củ

.....  
.....  
Khi tăng diện tích tiếp xúc

### • Chất xúc tác



Vai trò của men khi ủ rượu?

.....  
.....  
Khi có mặt chất xúc tác