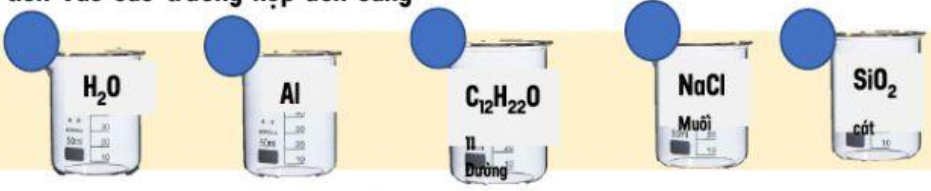
BÀI 1: Sự điện li

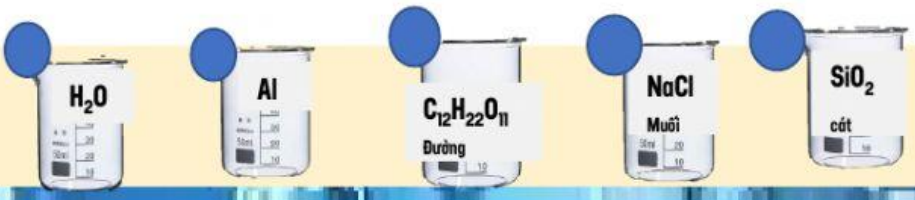
I.Hiện tượng điện li

1. Xem video và **tích vào các trường hợp đèn sáng**

trạng thái rắn



Cho thêm nước vào



Kết luận: dung dịch nước muối.....

2. Xem video và hoàn thành điền khuyết sau

Trong dung dịch muối ăn có chứa các ... mang điện tích chuyển động tự do được gọi là các ...

3. Các khái niệm Dựa vào SGK trang 5 nêu các khái niệm

- **Sự điện li**.....
- **Chất điện li**.....
- **Phương trình điện li**.....

II.Phân loại các chất điện li

1. Xem video và trả lời câu hỏi sau:

+ Kết quả: cốc đựng dung dịch HCl đèn sáng ..... cốc đựng dung dịch CH_3COOH đèn sáng.....

+ Kết luận:.....trong dung dịch HCl .....trong dung dịch CH_3COOH.
Vậy số phân tử HCl phân li ra ion .....của CH_3COOH

2.Hoàn thành bảng sau

	Chất điện li mạnh	Chất điện li yếu
Khái niệm		
PT điện li		
Ví dụ chất		

HCl CH_3COOH $Mg(OH)_2$ $NaOH$ $NaCl$ $NaHCO_3$

LIVEWORKSHEETS