

## Tuần 5 - Bài ghi môn KHTN

### CHỦ ĐỀ 2 : CÁC THỂ CƠ BẢN CỦA CHẤT

#### **BÀI 8 : Sự đa dạng và các thể cơ bản của chất . Tính chất của chất (tiết 2)**

##### **I. SỰ ĐA DẠNG CỦA CHẤT**

###### 1. Chất có ở đâu ?

- Chất có ở trong vật thể . Vật thể có ở khắp mọi nơi

###### 2. Vật thể được chia làm mấy loại

- Về nguồn gốc : vật thể được chia làm 2 loại

- Vật thể tự nhiên ; là vật thể có sẵn trong tự nhiên

Vi dụ : cây. Con cá, sông , núi

- Vật thể nhân tạo : là vật thể do con người tạo ra để phục vụ cho cuộc sống

Ví dụ : Bóng đèn, tàu cánh ngầm

- Về đặc trưng sống: vật sống ( vật hữu sinh ) và vật không sống.

##### **II. CÁC THỂ CƠ BẢN CỦA CHẤT**

- Một chất bất kỳ luôn có 3 trạng thái : rắn , lỏng , khí
- ở thể rắn : các hạt liên kết chặt chẽ → nên chất có hình dạng thể tích xác định, rất khó nén.
- ở thể lỏng ; các hạt liên kết không chặt chẽ → nên chất không có hình dạng nhưng có thể tích xác định, khó nén.
- Ở thể khí : các hạt chuyển động → nên chất không có hình dạng và thể tích xác định, dễ nén.
- chất từ thể **hơi** (khí) chuyển sang thể **lỏng**