



# Tiết 3- BÀI 2: CÁC LĨNH VỰC CHỦ YẾU CỦA KHOA HỌC TỰ NHIÊN

## 2. VẬT SỐNG VÀ VẬT KHÔNG SỐNG

### Một số dấu hiệu đặc trưng cho vật sống

+ *Vật sống*: Có sự trao đổi chất với môi trường bên trong và bên ngoài cơ thể; có khả năng sinh trưởng, phát triển và sinh sản.

+ *Vật không sống*: Không có sự trao đổi chất, không có khả năng sinh trưởng, phát triển và sinh sản.



## Ví dụ

Con gà , cây cà chua: là vật sống

Đá sỏi, máy tính: là vật không sống



# Tiết 4 - Bài 3: Quy định an toàn khi học trong Phòng thực hành, Kí hiệu cảnh báo trong phòng thực hành

## **1. Quy định an toàn khi học trong Phòng thực hành**

Để an toàn tuyệt đối khi học tập trong phòng thực hành, các em cần tuân thủ nội quy thực hành sau đây:

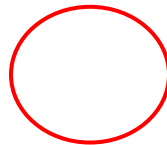
1. Không ăn, uống, làm mất trật tự trong phòng thực hành
2. Cặp, túi, ba lô phải để đúng nơi quy định. Đầu tóc gọn gàng, không đi giày- dép cao gót
3. Sử dụng các dụng cụ bảo hộ: Kính bảo vệ mắt, găng tay lấy hóa chất, khẩu trang thí nghiệm
4. Chỉ làm các thí nghiệm, bài thực hành khi có sự hướng dẫn và giám sát của giáo viên
5. Thực hiện đúng các nguyên tắc khi sử dụng hóa chất, dụng cụ, thiết bị trong phòng thực hành
6. Biết cách sử dụng thiết bị chữa cháy có trong phòng thực hành. Thông báo ngay với giáo viên khi gặp các sự cố mất an toàn như: hóa chất bắn vào mắt, bỏng hóa chất, bỏng nhiệt, làm vỡ dụng cụ thủy tinh, gây đổ hóa chất, cháy nổ, chập điện...
7. Thu gom hóa chất, rác thải sau khi thực hành và để đúng nơi quy định
8. Rửa tay thường xuyên trong nước sạch và xà phòng khi tiếp xúc với hóa chất và sau khi kết thúc buổi thực hành



## 2. KÍ HIỆU CẢNH BÁO TRONG PHÒNG THỰC HÀNH

Mỗi kí hiệu cảnh báo thường có hình dạng và màu sắc riêng để dễ nhận biết

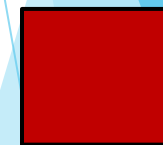
Kí hiệu cảnh báo cấm: Hình tròn, viền đỏ, nền trắng



Kí hiệu cảnh báo các khu vực nguy hiểm: Hình tam giác đều, viền đen hoặc đỏ, nền vàng



Kí hiệu cảnh báo nguy hại do hóa chất gây ra: Hình vuông, viền đen, nền đỏ cam



Kí hiệu cảnh báo chỉ dẫn thực hiện: Hình chữ nhật, nền xanh hoặc đỏ

