

CHỦ ĐỀ: PHÂN BÓN

**Bài 8: THỰC HÀNH NHẬN BẾT MỘT SỐ LOẠI
PHÂN HÓA HỌC THÔNG THƯỜNG**

I. Tìm hiểu nhận biết kiến thức mới

- Học sinh phân biệt được một số loại phân bón thường dùng.
- Rèn kỹ năng thực hành đúng thao tác trong từng bước của quy trình.
- Rèn kỹ năng quan sát, phân tích

II. Nội dung bài mới:

1. Vật liệu và dụng cụ cần thiết:

- _ Mẫu phân hóa học, ống nghiệm.
- _ Đèn cồn, than củi.
- _ Kẹp sắt gấp than, thìa nhỏ.
- _ Diêm, nước sạch.

2. Quy trình thực hành: (Thực hành khi đi học trực tiếp)

a. Phân biệt nhóm phân bón hòa tan và nhóm ít hoặc không hòa tan:

- _ Bước 1: Lấy một lượng phân bón bằng hạt ngô cho vào ống nghiệm.
- _ Bước 2: Cho 10- 15 ml nước sạch vào và lắc mạnh trong vòng 1 phút.
- _ Bước 3: Để lắng 1-2 phút. Quan sát mức độ hòa tan để phân biệt phân

b. Phân biệt trong nhóm phân bón ít hoặc không hòa tan:

Quan sát màu sắc:

- _ Nếu phân bón có màu nâu, nâu sẫm hoặc trắng xám như ximăng, đó là phân lân.
- _ Nếu phân bón có màu trắng đó là vôi.

III. Dặn dò :

- **Hs chép phần II nội dung bài mới vào vở học và học bài phần II.**
- Giờ sau em xem bài 10 Vai trò của giống và phương pháp chọn tạo giống 1 cây trồng .

