

PHIẾU HỌC TẬP: DINH DƯỠNG NITƠ Ở THỰC VẬT (bài 6)

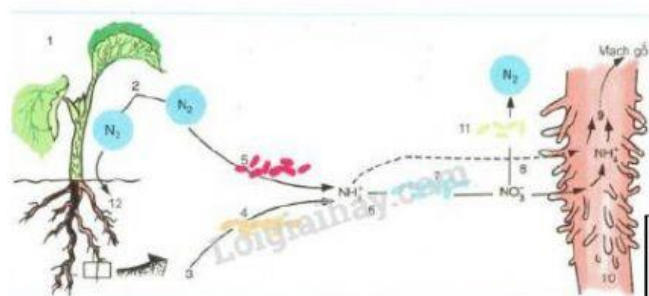
Họ và tên:

lớp....

Sinh nhật:

III. QUÁ TRÌNH CHUYỂN HÓA NITƠ TRONG ĐẤT VÀ QUÁ TRÌNH CỐ ĐỊNH NITƠ

1. Quá trình chuyển hóa nito trong đất



Hình 6.1. Sự phụ thuộc về mặt dinh dưỡng của cây vào hoạt động của vi sinh vật đất

Điền thông tin vào các số theo sơ đồ trong hình

1	2	3
4	5	6
7	8	9
10	11	12

Đất

Vi khuẩn phản nitrat

Vật chất hữu cơ

Axit amin

nito

amoni

Vi khuẩn amon

Vi khuẩn nitrat hóa

2. Quá trình cố định nito

- Phương trình cố định:.....
- Con đường sinh học cố định nito nhờ 2 nhóm vi sinh vật

1:.....

2:.....

V. PHÂN BÓN VỚI NĂNG SUẤT CÂY TRỒNG VÀ MÔI TRƯỜNG

Bón phân hợp lí cho cây trồng theo 4 Đ

.....

Các phương pháp bón phân

.....

Ảnh hưởng của phân bón với môi trường

a- Bón phân hợp lí cây sinh trưởng phát triển tốt

b- Bón quá nhu cầu gây ô nhiễm môi trường, ảnh hưởng xấu đến chất lượng nông sản...

c- Nên bón nhiều phân bón hóa học

d- Bón nhiều phân không ảnh hưởng tới sức khỏe con người