

BÀI 4. VAI TRÒ CÁC NGUYÊN TỐ KHOÁNG

NGUYÊN TỐ KHOÁNG THIẾT YẾU TRONG CÂY

DINH DUONG KHOANG

V A T C H A T Y B P C K
T A C H U Y E N H O A L
S T R U C T I E P Y Y B
N C A T T H I E T Y E U
T J V R W J G C J W A W
A P D I N H D U O N G F
K H O N G T H A Y T H E
S O F H O B I Y O R H P
K W Z S V I L U O N G E
L L K O T H A M G I A A
L V J N G U Y E N T O G
K V X G D A I L U O N G

Word List

NGUYEN TO
DINH DUONG
THIET YEU
CHU TRINH SONG
KHONG THAY THE
TRUC TIEP
THAM GIA
CHUYEN HOA
VAT CHAT
CO THE
DAILUONG
VILUONG

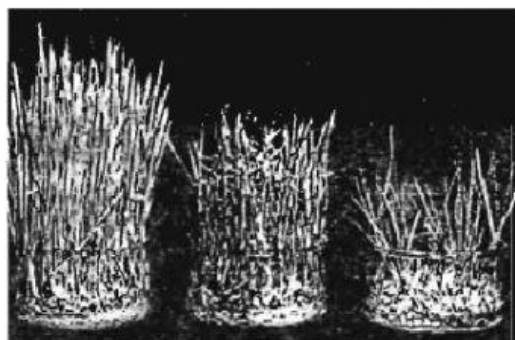
NGUYÊN TỐ
ĐẠI LƯỢNG

☐ ☐
☐ ☐
☐ ☐
☐ ☐

NGUYÊN TỐ
VI LƯỢNG

☐ ☐
☐ ☐
☐ ☐
☐ ☐

Fe S Ca Cl Cu
N O H Zn H
P Mn Mg K
Mo Ni C



N, K, P, Ca,
Na, Mg, Fe, S

K, P, Ca,
Na, Mg, Fe, S

Nước cất

1

2

NHẬN XÉT SINH TRƯỞNG CỦA CÂY LÚA TRONG CÁC ĐIỀU KIỆN CHĂM SÓC

Cung cấp đủ: N, K, P, Ca, Na, Mg, Fe, S

Thiếu N

Không có chất khoáng, chỉ có nước

Cây lúa trồng trong các dung dịch dinh dưỡng khoáng khác nhau

1. Đầy đủ các nguyên tố dinh dưỡng khoáng thiết yếu ;
2. Thiếu một số nguyên tố dinh dưỡng khoáng thiết yếu .

NÊU CÁC NGUỒN CUNG CẤP DINH DƯỠNG KHOÁNG CHO CÂY?

DINH DƯỠNG VÀ CÂY TRỒNG (https://youtu.be/h_Q50YYLA-0)



PHÂN BÓN HỮU CƠ (<https://www.youtube.com/watch?v=XArB6GJTsk0>)

