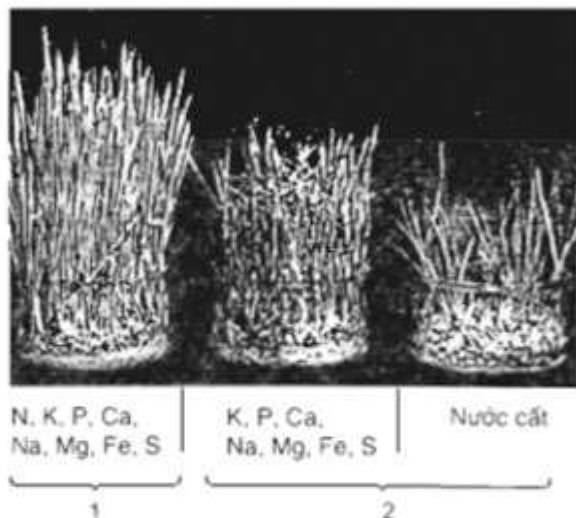


# TRẢ LỜI CÂU CÂU HỎI THẢO LUẬN TRANG 21 SGK SINH 11: TỪ KẾT QUẢ THÍ NGHIỆM ĐƯỢC MINH HỌA TRÊN HÌNH 4. 1 CÓ THỂ RÚT RA NHẬN XÉT GÌ?

## Câu hỏi

Từ kết quả thí nghiệm được minh họa trên hình 4. 1 có thể rút ra nhận xét gì?



*Hình 4.1. 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 .

## Lời giải chi tiết

- Thiếu nguyên tố nitơ là một trong các nguyên tố dinh dưỡng thiết yếu trong môi trường dinh dưỡng, cây lúa sinh trưởng kém (hình 4.1 SGK: chậu ở giữa).
- Thiếu tất cả các nguyên tố dinh dưỡng thiết yếu (trồng trong nước) cây lúa sinh trưởng rất kém (hình 4.1 SGK: chậu bên phải).