

GIẢI SINH HỌC LỚP 6 – CÂU HỎI TRANG 114 SÁCH GIÁO KHOA

Đề bài:

Câu 1:

Làm một cốc thí nghiệm có những điều kiện giống cốc số 3 trong thí nghiệm 1, rồi để trong hộp xốp đựng nước đá. Quan sát kết quả sau 3-4 ngày.

- Hạt đỗ trong cốc thí nghiệm này có nảy mầm được không? Vì sao?
- Ngoài điều kiện đủ nước, đủ không khí, hạt nảy mầm còn cần những điều kiện nào nữa?

Câu 2:

Vận dụng những hiểu biết về các điều kiện nảy mầm của hạt, hãy giải thích cơ sở của một số biện pháp kỹ thuật sau:

- Sau khi gieo hạt gặp trời mưa to nếu đất bị úng phải tháo hết nước ngay
- Phải làm đất thật tơi xốp trước khi gieo hạt
- Khi trời rét phải phủ rơm rạ cho hạt đã gieo
- Phải gieo hạt đúng thời vụ
- Phải bảo quản tốt hạt giống

Trả lời:

Câu 1:

- Hạt đỗ trong cốc thí nghiệm không nảy mầm được.
- Ngoài điều kiện đủ nước, đủ không khí, hạt nảy mầm còn cần có nhiệt độ thích hợp.

Câu 2:

- Sau khi gieo hạt gặp trời mưa to nếu đất bị úng phải tháo hết nước ngay vì úng nước làm hạt thiếu không khí, sẽ không thể nảy mầm
- Phải làm đất thật tơi xốp trước khi gieo hạt để cho đất thoáng khí
- Khi trời rét phải phủ rơm rạ cho hạt đã gieo để giữ nhiệt độ thích hợp cho hạt nảy mầm
- Gieo hạt đúng thời vụ thì hạt sẽ có đủ các điều kiện về nhiệt độ, độ ẩm để nảy mầm
- Phải bảo quản tốt hạt giống thì sức nảy mầm vụ sau sẽ tốt hơn.