

I. NỘI DUNG

1. Tác dụng của phân bón. Cách sử dụng và bảo quản các loại phân bón thông thường
2. Vai trò của giống và phương pháp chọn tạo giống cây trồng
3. Sản xuất và bảo quản giống cây trồng
4. Sâu, bệnh hại cây trồng và biện pháp phòng trừ

II. BÀI TẬP THAM KHẢO

A. TRẮC NGHIỆM

Câu 1: *Đạm Urê bảo quản bằng cách:*

- A. Phơi ngoài nắng thường xuyên
- B. Để nơi khô ráo
- C. Đậy kín, để đâu cũng được
- D. Đậy kín, để nơi khô ráo thoáng mát

Câu 2. *Nhóm phân nào sau đây dùng để bón lót:*

- A. Phân hữu cơ, phân xanh, phân đạm
- B. Phân xanh, phân kali, phân NPK
- C. Phân rác, phân xanh, phân chuồng
- D. Phân DAP, phân lân, phân xanh, phân vi sinh

Câu 3. *Bón phân cho cây ngô thường sử dụng hình thức bón nào?*

- A. Bón theo hốc
- B. Bón theo hàng
- C. Bón vãi
- D. Phun lên lá

Câu 4. *Phân hữu cơ có đặc điểm gì?*

- A. Thành phần có nhiều chất dinh dưỡng

- B. Các chất dinh dưỡng ở dạng khó tiêu, cây không sử dụng được ngay
- C. Cần thời gian để phân hủy thành các chất hòa tan
- D. Cả A, B, C đều đúng

Câu 5: Phương pháp nào sau đây là phương pháp chọn tạo giống cây trồng?

- A. Chiết cành
- B. Ghép mắt
- C. Giâm cành
- D. Lai tạo giống

Câu 6: Sản xuất giống cây trồng nhằm mục đích:

- A. Tạo ra nhiều hạt giống phục vụ gieo trồng
- B. Tăng năng suất cây trồng
- C. Tạo ra nhiều hạt giống, cây con giống phục vụ gieo trồng
- D. Tăng vụ gieo trồng

Câu 7. Sản xuất giống cây trồng bằng hạt thường áp dụng những loại cây nào sau đây:

- A. Cây xoài
- B. Cây bưởi
- C. Cây ngô
- D. Cây mía

Câu 8: Mục đích của bón phân là gì?

- A. Cung cấp ôxi cho cây trồng
- B. Cung cấp nước cho cây trồng
- C. Cung cấp chất dinh dưỡng cho cây trồng
- D. Cả A, B, C

Câu 9. Biện pháp phòng trừ sâu, bệnh hại gây ô nhiễm môi trường nhiều nhất là:

- A. Biện pháp canh tác
- B. Biện pháp thủ công
- C. Biện pháp hóa học
- D. Biện pháp sinh học

Câu 10. Chọn câu sai khi nói về biện pháp phòng trừ sâu, bệnh hại:

A. Dùng thuốc hóa học phun liên tục là biện pháp tốt nhất phòng trừ sâu bệnh có hại cây trồng

B. Tháo nước cho ngập cây trồng là biện pháp phòng trừ sâu bệnh

C. Phơi đất ải là biện pháp phòng trừ sâu bệnh D. Phát triển những động vật ăn thịt hay ký sinh trên trứng hay sâu non của sâu hại là biện pháp phòng trừ sâu hại cây trồng có hiệu quả.

B. TỰ LUẬN

Bài 1. Thế nào là bón lót, bón thúc? Phân hữu cơ, phân lân, phân đạm, phân kali thường dùng để bón lót hay bón thúc? Vì sao?

Bài 2. Có mấy phương pháp chọn tạo giống cây trồng? Nêu tác dụng của việc chăm sóc đối với cây trồng.

Bài 3. Giống cây trồng có vai trò như thế nào trong trồng trọt? Thế nào là tạo giống bằng phương pháp chọn lọc? Thế nào là phương pháp lai tạo giống? Thế nào là phương pháp tạo giống bằng gây đột biến?

Bài 4. Sản xuất giống cây trồng bằng hạt được tiến hành theo trình tự nào? Thế nào là ngâm càn, chiết càn, ghép mắt (hoặc càn)? Em hãy nêu những điều kiện cần thiết để bảo quản tốt hạt giống?

Bài 5. Em hãy nêu tác hại của sâu, bệnh? Thế nào là biến thái của côn trùng? Thế nào là bệnh cây? Nêu những những dấu hiệu thường gặp ở cây bị sâu, bệnh phá hoại?

BGH

TTCM

GV ra đề cương

Tạ Thị Tuyết Sơn

Nguyễn Huyền Anh

