

Họ và tên: Lớp:

I. Trắc nghiệm:

Em hãy ghi vào bài làm chữ cái đứng trước đáp án đúng trong các câu sau:

Câu 1: Để cải tạo và bảo vệ đất trồng cần phải?

- A. Canh tác tốt, công tác thủy lợi, bón phân hợp lý
- B. Bón phân hợp lý
- C. Bón vôi
- D. Chú trọng công tác thủy lợi

Câu 2: Nhiệm vụ của trồng trọt là:

- A. Trồng cây đặc sản: chè, cà phê, cao su,...
- B. Phát triển chăn nuôi: lợn, gà, vịt,....
- C. Trồng cây lấy gỗ để sản xuất giấy
- D. Trồng lúa lấy gạo để xuất khẩu

Câu 3: Biện pháp nào là biện pháp cải tạo đất trong các biện pháp dưới đây?

- A. Thâm canh, tăng vụ
- B. Không bỏ đất hoang
- C. Bón vôi
- D. Chọn cây trồng phù hợp với đất

Câu 4: Khai hoang, lấn biển nhằm mục đích gì?

- A. Tăng sản lượng nông sản
- B. Tăng vụ trên đơn vị diện tích đất trồng
- C. Tăng chất lượng nông sản
- D. Tăng diện tích đất trồng

Câu 5: Chất hữu cơ là thành phần của phần nào trong đất?

- A. Phần rắn
- B. Phần lỏng
- C. Phần khí
- D. Cả A, B, C đều sai

Câu 6: Đất trồng là:

- A. Kho dự trữ thức ăn của cây.
- B. Do đá núi mùn ra cây nào cũng sống được.
- C. Lớp bề mặt tơi xốp của vỏ Trái Đất, trên đó thực vật có khả năng sinh sống và sản xuất ra sản phẩm.
- D. Lớp đá xốp trên bề mặt Trái Đất.

Câu 7: Loại đất nào sau đây giữ nước tốt nhất?

- A. Đất cát.
- B. Đất sét.
- C. Đất thịt.
- D. Đất cát pha.

Câu 8: Biện pháp thích hợp để cải tạo đất xám bạc màu là:

- A. Cày nông, bừa sục, giữ nước liên tục, thay nước thường xuyên.
- B. Làm ruộng bậc thang.
- C. Trồng xen cây nông nghiệp giữa các băng cây phân xanh.
- D. Cày sâu, bừa kỹ, bón phân hữu cơ.

Câu 9: Đây là đất chua?

- A. $\text{pH} < 6,5$
- B. $\text{pH} = (6,6 - 7,5)$
- C. $\text{pH} = 7$
- D. $\text{pH} > 7,5$

Câu 10: Bón lót được thực hiện vào thời gian nào?

- A. Trong thời kỳ sinh trưởng, phát triển của cây.
- B. Trước khi gieo trồng.

C. Sau khi cây ra hoa.

D. Sau khi gieo trồng.

Câu 11: Cung cấp lương thực, thực phẩm cho con người, thức ăn cho chăn nuôi, nguyên liệu cho công nghiệp và nông sản để xuất khẩu là:

A. Ý nghĩa của trồng trọt

B. Nhiệm vụ của trồng trọt

C. Chức năng của trồng trọt

D. Vai trò của trồng trọt

Câu 12: 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 xanh, phân vi sinh

Câu 13: Khả năng giữ nước và chất dinh dưỡng của đất được sắp xếp theo thứ tự tăng dần là:

A. Đất cát, đất thịt, đất sét

B. Đất thịt, đất sét, đất cát

C. Đất sét, đất thịt, đất cát

D. Đất sét, đất cát, đất thịt

Câu 14: Vì sao phải sử dụng đất hợp lý?

A. Do nhu cầu nhà ở ngày càng nhiều.

B. Do ảnh hưởng thời tiết

C. Do đất bị bỏ hoang

D. Do diện tích đất trồng có hạn

Câu 15: Đá và đất trồng khác nhau vì:

A. Ôxi

B. Độ ẩm

C. Độ phì nhiêu

D. Nước

Câu 16: Độ kiềm của đất được đo bằng gì?

A. Độ PH

B. Độ F

C. Độ cao

D. Độ C

Câu 17: Nhóm phân nào sau đây thuộc nhóm phân hữu cơ?

A. Đạm, Kali, Vôi

B. Phân xanh, phân chuồng, phân rác

C. Phân xanh, Kali

D. Phân chuồng, kali

Câu 18: Để thực hiện nhiệm vụ của trồng trọt, không cần sử dụng biện pháp nào?

A. Khai hoang, lấn biển

B. Tăng vụ trên diện tích đất trồng

C. Áp dụng các biện pháp khoa học kỹ thuật

D. Sử dụng thuốc hóa học.

Câu 19: Phân đạm có đặc điểm gì?

A. Chứa nhiều chất dinh dưỡng.

B. Dễ hoà tan trong nước.

C. Khó vận chuyển, bảo quản.

D. Không hoà tan trong nước.

Câu 20: Đất trồng gồm mấy thành phần chính?

A. 2

B. 3

C. 4

D. 5

Câu 21. Loại phân bón có màu trắng và tan trong nước là loại phân nào sau đây?

A. Phân vôi.

B. Phân đạm .

C. Phân lân.

D. Phân kali

Câu 22: Biện pháp khai hoang lấn biển có mục đích gì đối với trồng trọt?

A. Tăng diện tích đất ở

B. Tăng sản lượng lương thực

C. Tăng năng suất cây trồng

D. Tăng diện tích đất trồng

Câu 23. Nước thuộc thành phần nào của đất?

A. Phần khí. B. Phần lỏng. C. Phần rắn D. Cả ba đều sai.

Câu 24: Loại đất vê được thành thỏi khi uôn không có vết nứt thuộc loại đất nào?

A. Đất sét B. Đất thịt C. Đất cát pha D. Đất thịt nặng

Câu 25: Nước tiểu chứa chất dinh dưỡng nào tốt cho cây?

A. Lân B. Kali. C. Muối nitrat D. Đạm.

II. Tự luận: (5 điểm)

Câu 1: (1,5 điểm) a) Theo em mỗi gia đình làm nông nghiệp thường sản xuất ra loại phân bón gì?

b) Em sẽ làm gì để vừa giảm bớt lượng rác thải ra ngoài môi trường đồng thời vừa tăng thêm chất dinh dưỡng cho đất?

Câu 2: (1,5 điểm)

a) Hãy kể một số loại đất cần cải tạo? Đất trồng có tầng đất mỏng, nghèo chất dinh dưỡng thì sử dụng biện pháp cải tạo nào?