

**ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP HỌC KÌ I MÔN CÔNG NGHỆ 7  
NĂM HỌC: 2023-2024**

**Câu 1.** Nêu vai trò và nhiệm vụ của trồng trọt?

**Câu 2.** Nêu những nguyên tắc phòng trừ sâu, bệnh hại ?

**Câu 3.** Thế nào là biện pháp hóa học phòng trừ sâu bệnh hại? Biện pháp này có những ưu điểm, nhược điểm gì? Khi sử dụng biện pháp hoá học cần đảm bảo yêu cầu gì?

**Câu 4.** Thế nào là giâm cành, chiết cành. Nêu ví dụ 1 số loại cây sử dụng phương pháp giâm cành và chiết cành để nhân giống?

**Câu 5.** Trong các nguyên tắc phòng trừ sâu bệnh hại, nguyên tắc nào là quan trọng nhất ? Vì sao ?

Hàng năm, số người bị ngộ độc thuốc trừ sâu, bệnh hại ở nước ta có hàng ngàn trường hợp. Vậy nguyên nhân là do đâu?

**Câu 6.** Kê tên các biện pháp chăm sóc cây trồng? Bảo quản, chế biến nông sản nhằm mục đích gì? Kể tên các phương pháp bảo quản, chế biến mà em biết?

**Câu 7.** Nêu vai trò của rừng đối với gia đình và địa phương em.

**Câu 8.** Nêu các loại rừng phổ biến ở Việt nam và vai trò của từng loại rừng.

## CÂU HỎI MINH HỌA

**Câu 1.** Vai trò của trồng trọt là cung cấp:

- A. Lương thực, thực phẩm.
- B. Thức ăn cho chăn nuôi.
- C. Nguyên liệu cho công nghiệp và nông sản xuất khẩu.
- D. Cả 3 phương án trên.

**Câu 2.** Thành phần của đất gồm:

- A. Phần rắn, phần lỏng, phần khí
- B. Phần rắn, chất mùn, phần khí
- C. Phần khí, chất mùn, phần lỏng
- D. Phần rắn, chất hữu cơ, phần khí

**Câu 3.** Người ta chia đất ra nhiều loại nhằm :

- A. Cải tạo và có kế hoạch sử dụng hợp lí
- B. Xác định độ pH của từng loại đất
- C. Xác định tỉ lệ đạm trong đất
- D. Cả A, B và C đều đúng

**Câu 4.** Công việc làm đất nào có tác dụng dễ chăm sóc, chống ngập úng, tạo tầng đất dày cho cây sinh trưởng phát triển tốt ?

- A. Cày đất
- B. Lên luống
- C. Đập đất
- D. Bừa đất

**Câu 5.** Phân đạm có đặc điểm gì?

- A. Khó vận chuyển, bảo quản
- B. Chứa nhiều chất dinh dưỡng
- C. Dễ hoà tan
- D. Ít hoặc không hoà tan

**Câu 6.** Vai trò của giống cây trồng là:

- A. Tăng năng suất cây trồng
- B. Tăng chất lượng nông sản
- C. Tăng năng suất, chất lượng nông sản
- D. Tăng năng suất, chất lượng nông sản và thay đổi cơ cấu cây trồng.

**Câu 7.** Tiêu chí để đánh giá một giống cây trồng tốt là:

- A. Sinh trưởng mạnh và chất lượng giống tốt.
- B. Năng suất cao và chất lượng giống tốt.
- C. Năng suất và chất lượng ổn định.
- D. Sinh trưởng mạnh, năng suất cao và ổn định, chất lượng tốt và chống chịu được sâu bệnh.

**Câu 8.** Nhiệm vụ của trồng trọt là:

- A. Cung cấp thức ăn cho chăn nuôi
- B. Cung cấp nguyên liệu cho công nghiệp làm giấy
- C. Cung cấp nông sản xuất khẩu; đảm bảo lương thực, thực phẩm cho tiêu dùng trong nước
- D. Tất cả ý trên

**Câu 9.** Những biểu hiện của cây trồng bị phá hoại là:

- A. Màu sắc trên lá , quả thay đổi
- B. Cây bị héo úa
- C. Hình thái quả, lá bị biến dạng
- D. Cả A,B,C đều đúng

**Câu 10.** Bộ phận cây trồng bị thối do nguyên nhân:

- A. Nhiệt độ cao
- B. Vi khuẩn
- C. Nấm
- D. Vi rút

**Câu 11.** Dùng phân hữu cơ hoại mục để bón thúc cho cây trồng vì:

- A. Không gây ô nhiễm môi trường.
- B. Giảm chi phí.
- C. Đỡ tốn công
- D. Cây dễ hấp thu.

**Câu 12.** Phần rắn của đất trồng giúp:

- A. Cây đứng vững
- B. Cung cấp nước cho cây
- C. Cung cấp oxygen cho cây
- D. Cả 3 đáp án trên

**Câu 13.** Phần lỏng của đất trồng giúp:

- A. Cung cấp chất dinh dưỡng cho cây.
- B. Hòa tan chất dinh dưỡng cho cây
- C. Làm đất tơi xốp
- D. Cả 3 đáp án trên

**Câu 14.** Phần khí của đất trồng giúp:

- A. Cung cấp chất dinh dưỡng cho cây.
- B. Hòa tan chất dinh dưỡng cho cây
- C. Làm đất tơi xốp
- D. Cả 3 đáp án trên

**Câu 15.** Hình ảnh nào thể hiện cây bị thiếu nước?



A.



B.



C.



D.

**Câu 16.** Theo mục đích sử dụng, người ta có mấy loại rừng?

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4

**Câu 17.** Hãy cho biết đâu là rừng phòng hộ?



A.



B.



C.

D. Cả 3 đáp án trên

**Câu 18.** Có loại rừng đặc dụng nào?

- A. Vườn quốc gia
- B. Khu bảo tồn thiên nhiên
- C. Rừng văn hóa – lịch sử

D. Cả 3 đáp án trên

**Câu 19.** Vai trò rừng đặc dụng:

- A. Bảo tồn thiên nhiên
- B. Bảo vệ di tích lịch sử
- C. Phục vụ nghỉ ngơi, du lịch
- D. Cả 3 đáp án trên

**Câu 20.** Vai trò của rừng sản xuất:

- A. Dùng để sản xuất gỗ
- B. Dùng để kinh doanh gỗ
- C. Dùng để phòng hộ
- D. Cả 3 đáp án trên

**Câu 21.** Rừng phòng hộ được phân làm mấy loại?

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4

**Câu 22.** Rừng nào sau đây thuộc rừng sản xuất?

- A. Rừng bạch đàn
- B. Vườn quốc gia U Minh Thượng – Kiên Giang
- C. Rừng chắn cát ven biển
- D. Cả 3 đáp án trên

**Câu 23.** Rừng nào sau đây thuộc rừng đặc dụng?

- A. Rừng bạch đàn
- B. Vườn quốc gia U Minh Thượng – Kiên Giang
- C. Rừng chắn cát ven biển
- D. Cả 3 đáp án trên

**Câu 24.** Ghép các câu ở cột A với các câu ở cột B cho phù hợp

Cột A	Cột B	Đáp án
1. Chọn tạo giống	a. Tạo nhiều hạt cây giống	1 -
2. Sản xuất giống	b. Dùng chum, vại, túi nilông	2 -
3. Bảo quản hạt giống	c. Chặt cành từng đoạn nhỏ đem ngâm xuống đất ẩm	3 -
4. Nhân giống vô tính	d. Tạo ra quần thể có đặc sản khác quần thể ban đầu.	4 -
5. Mục đích làm đất	e. Làm đất nhỏ và thu gom cỏ dại	5 -
6. Cày đất	f. Dễ thoát nước, dễ chăm sóc	6 -
7. Bừa đất	g. Lật đất sâu lên bề mặt	7 -

8. Lên luống	h. Làm cho đất tơi xốp, diệt cỏ dại và mầm sâu, bệnh tạo điều kiện cây trồng phát triển.	8 -
--------------	--	-----