|  |  |
| --- | --- |
| UBND HUYỆN THANH TRÌ  **TRƯỜNG THCS VẠN PHÚC** | **ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP**  **KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ I NĂM HỌC 2024 - 2025**  **Môn: Công nghệ 7** |

**Câu 1**. Trồng trọt có vai trò nào sau đây?

A. Cung cấp trứng, sữa cho con người.

B. Cung cấp nguyên liệu cho sản xuất muối ăn.

C. Cung cấp lương thực cho con người.

D. Cung cấp thịt cho xuất khẩu.

**Câu 2.** Nhóm cây trồng nào sau đây đều là cây rau.

A. Cà phê, lúa, ngô. B. Xu hào, cải bắp, cà chua.

C. Khoai lang, khoai tây, mía. D. Bông, cao su, cà phê.

**Câu 3**. Một trong những nhiệm vụ của kĩ sư chọn giống cây trồng là

A. Nghiên cứu tạo ra các loại phân bón mới.

B. Nghiên cứu tạo ra các loại thuốc trừ sâu mới.

1. Nghiên cứu tạo ra các loại giống cây trồng mới.
2. Nghiên cứu tạo ra các loại giống vật nuôi mới.

**Câu 4.** Thành phần của đất trồng gồm:

A. Phần khí, phần lỏng, phần hữu cơ. B. Phần rắn, phần lỏng, phần khí.

C. Phần rắn, chất hữu cơ, chất vô cơ. D. Phần khí, phần lỏng, chất vô cơ.

**Câu 5**. 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. Cây đứng vững

**Câu 6.** Bón phân lót cho cây trồng được thực hiện vào thời điểm nào?

A. Bón trước khi thu hoạch. B. Bón trước khi trồng cây.

C. Bón sau khi cây đậu quả. D. Bón sau khi cây ra hoa.

**Câu 7.** Tác dụng của cày đất là:

**A. Làm xáo trộn lớp đất mặt.**

B. Làm nhỏ đất

C. Tạo tầng đất dày cho cây sinh trưởng, phát triển

D. Cả 3 đáp án trên

**Câu 8.** Có những hình thức gieo trồng nào?

A. Gieo hạt B. Trồng bằng rau, củ

C. Trồng bằng cây con D. Gieo bằng hạt và cây con

**Câu 9.** Khi gieo trồng cần đảm bảo yêu cầu về:

A. Thời vụ B. Mật độ

C. Khoảng cách và độ nông sâu **D. Cả 3 đáp án trên**

**Câu 10.** Những công việc của chăm sóc cây trồng là

A. tỉa, dặm cây, làm cỏ, vun xới, bón phân thúc, tưới tiêu nước, phòng trừ sâu bệnh.

B. làm cỏ, vun xới, bón phân lót, tưới tiêu nước, phòng trừ sâu bệnh.

C. tỉa, dặm cây, làm cỏ, vun xới, bón phân thúc, bón phân lót, phòng trừ sâu bệnh.

D. vun xới, bón phân thúc, tưới tiêu nước, làm cỏ, bón phân lót.

**Câu 11**. Dặm cây nhằm mục đích gì?

A. Giúp cây trồng sinh trưởng, phát triển tốt.

B. Loại bỏ các cây trồng bị sâu, bệnh.

**C. Đảm bảo mật độ cây trồng trên đồng ruộng.**

D. Nâng cao chất lượng nông sản.

**Câu 12**. Trong các biện pháp sau đây, biện pháp nào phòng trừ có hiệu quả cao và không gây ô nhiễm môi trường?

A. Biện pháp canh tác và sử dụng giống chống sâu bệnh

B. Biện pháp thủ công

C. Biện pháp hóa học

D. Biện pháp sinh học

**Câu 13**. Cây trồng nào sau đây thu hoạch bằng phương pháp đào?

**A. Khoai tây** B. Lúa

C. Lạc D. Chôm chôm

**Câu 14**. Thu hoạch sản phẩm trồng trọt vào thời điểm nào sau đây là đúng nhất?

A. Thu hoạch càng sớm càng tốt.

**B. Thu hoạch đúng thời điểm.**

C. Thu hoạch càng muộn càng tốt.

D. Thu hoạch khi con người có nhu cầu sử dụng.

**Câu 15.** Có những phương pháp thu hoạch sản phẩm trồng trọt phổ biến nào?

A. Phương pháp thủ công và phương pháp khoa học

B. Phương pháp thủ công và phương pháp máy móc

C. Phương pháp truyền thống và phương pháp hiện đại

D. Phương pháp truyền thống và phương pháp máy móc

**B. TỰ LUẬN:**

**Câu 1.** Nêu một số phương thức trồng trọt phổ biến ở Việt Nam. Trồng trọt công nghệ cao có những đặc điểm cơ bản gì? Liên hệ với thực tiễn ở gia đình và địa phương em.

**Câu 2.** Hãy nêu những nguyên tắc trong phòng trừ sâu, bệnh hại. Vì sao trong công tác phòng trừ sâu bệnh hại cây trồng cần thực hiện nguyên tắc Phòng là chính ?

**Câu 3.** Nhà em có trồng một luống rau cải. Sáng nay khi tưới nước mẹ em đã phát hiện ra một vài ổ trứng của một loài sâu trên cây. Em hãy giúp mẹ sử dụng biện pháp phù hợp để vừa loại bỏ sâu hải, vừa đảm bảo an toàn khi sử dụng rau trong bữa cơm gia đình. Vì sao em lại lựa chọn biện pháp đó?