**ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP GIỮA KÌ 1 CÔNG NGHỆ 7**

**I.PHẦN TRẮC NGHIỆM:**

**MÃ ĐỀ 701**

**Câu 1.** **Đặc điểm cơ bản của kĩ thuật viên lâm nghiệp là:**

A. Làm việc liên quan đến nghiên cứu, cây trồng, canh tác, chăm sóc, bảo tồn và khai thác sản phẩm từ cây trồng.

B. Làm việc liên quan đến nhân giống cây trồng

C. Làm việc liên quan đến bảo vệ cây trồng

D. Làm việc liên quan đến cây rừng

**Câu 2. Gạo, cà phê, chè thể hiện vai trò nào của trồng trọt?**

A. Cung cấp lương thực, thực phẩm cho con người.

B. Cung cấp nguyên liệu cho công nghiệp

C. Cung cấp thức ăn cho vật nuôi.

D. Cung cấp nguyên liệu cho xuất khẩu.

**Câu 3. Mía, cà phê, đay, bông thể hiện vai trò nào của trồng trọt?**

A. Cung cấp lương thực, thực phẩm cho con người.

B. Cung cấp nguyên liệu cho công nghiệp

C. Cung cấp thức ăn cho vật nuôi.

D. Cung cấp nguyên liệu cho xuất khẩu.

**Câu 4. Phương thức trồng trọt luân canh là:**

A. Là phương thức canh tác chỉ trồng một loại cây trồng duy nhất.

B. Là hình thức canh tác hai hay nhiều loại cây trên cùng một đơn vị diện tích.

C. Là phương thức gieo trồng luân phiên các loại cây trồng khác nhau trên cùng một đơn vị diện tích.

D. Là tăng số vụ gieo trồng trên một diện tích đất trồng trong một năm.

**Câu 5. Chuẩn bị đất trồng là ….……………….; đủ độ ẩm và chất dinh dưỡng; loại bỏ các chất độc hại, cỏ dại và mầm sâu, bệnh gây hại cho cây trồng.**

A. giúp đất sạch bệnh

B. giúp cây phát triển

C. làm đất tơi xốp

D. xác định diện tích đất trồng.

**Câu 6. Công việc chăm sóc cây trồng gồm**

A.Tưới nước, tiêu nước

B. Làm cỏ, vun xới

C. Bón phân thúc và phòng trừ sâu, bệnh

D. Tưới nước, tiêu nước; làm cỏ, vun xới; bón phân thúc và phòng trừ sâu, bệnh

**Câu 7. Các cách thức gieo trồng**

A. Gieo vãi.

B. Gieo theo hàng.

C. Gieo vào hốc.

D. Gieo vãi; gieo theo hàng; gieo vào hốc

**Câu 8. Chuẩn bị giống cây trồng là:**

A.Tưới nước, bón phân, vun xới tỉa dặm, diệt cỏ dại và phòng trừ sâu, bệnh.

B. Đảm bảo hạt giống hoặc cây con khỏe mạnh, sạch bệnh, đủ số lượng giống để gieo trồng.

C. Làm đất tơi xốp, đủ độ ẩm và chất dinh dưỡng, loại bỏ các chất độc hại, cỏ dại và mầm sâu bệnh gây hại cho cây trồng.

D. Đảm bảo số lượng và chất lượng sản phẩm trồng trọt.

**Câu 9.** **Đặc điểm cơ bản của nhà bệnh học thực vật là:**

A. Làm việc liên quan đến nghiên cứu, cây trồng, canh tác, chăm sóc, bảo tồn và khai thác sản phẩm từ cây trồng.

B. Làm việc liên quan đến nhân giống cây trồng

C. Làm việc liên quan đến bảo vệ cây trồng

D. Làm việc liên quan đến cây rừng

**Câu 10. Lúa(gạo), ngô, các loại rau,… thể hiện vai trò nào của trồng trọt?**

A. Cung cấp lương thực, thực phẩm cho con người.

B. Cung cấp nguyên liệu cho công nghiệp

C. Cung cấp thức ăn cho vật nuôi.

D. Cung cấp nguyên liệu cho xuất khẩu.

**Câu 11. Ngô, khoại, sắn thể hiện vai trò nào của trồng trọt?**

A. Cung cấp lương thực, thực phẩm cho con người.

B. Cung cấp nguyên liệu cho công nghiệp

C. Cung cấp thức ăn cho vật nuôi.

D. Cung cấp nguyên liệu cho xuất khẩu.

**Câu 12. Phương thức trồng trọt xen canh là:**

A. Là phương thức canh tác chỉ trồng một loại cây trồng duy nhất.

B. Là hình thức canh tác xen kẻ hai hay nhiều loại cây trên cùng một đơn vị diện tích.

C. Là phương thức gieo trồng luân phiên các loại cây trồng khác nhau trên cùng một đơn vị diện tích.

D. Là tăng số vụ gieo trồng trên một diện tích đất trồng trong một năm.

**Câu 13. Chuẩn bị giống cây trồng nhằm đảm bảo hạt giống hoặc ….………………., sạch bệnh, đủ số lượng giống để gieo trồng trên diện tích đất đã chuẩn bị trước.**

A. cả về số lượng.

B. giúp cây phát triển.

C. ngâm hạt.

D. cây con khỏe mạnh.

**Câu 14. Thu hoạch cây trồng cần chú ý**

A. Nên thu hoạch vào thời tiết mát mẻ.

B. Không nắng gắt.

C. Không mưa.

D. Nên thu hoạch vào thời tiết mát mẻ; không nắng gắt; không mưa.

**Câu 15. Đâu là công việc chuẩn bị đất trồng**

A. Xới đất bằng máy.

B. Thu hoạch.

C. Trồng cây con.

D. Tưới nước khi cây đã được 7 ngày.

**Câu 16. Thu hoạch cây nhằm mục đích là:**

A.Tưới nước, bón phân, vun xới tỉa dặm, diệt cỏ dại và phòng trừ sâu, bệnh.

B. Đảm bảo hạt giống hoặc cây con khỏe mạnh, sạch bệnh, đủ số lượng giống để gieo trồng.

C. Làm đất tơi xốp, đủ độ ẩm và chất dinh dưỡng, loại bỏ các chất độc hại, cỏ dại và mầm sâu bệnh gây hại cho cây trồng.

D. Đảm bảo số lượng và chất lượng sản phẩm trồng trọt.

**II. Phần tự luận**

|  |  |
| --- | --- |
| **Câu** | **Nội dung yêu cầu** |
| Có các cây trồng sau: cây hoa hồng, đậu phộng, cây cam, khoai lang. Em hãy chỉ ra phương pháp thu hoạch của các cây trồng trên. | Hoa hồng : cắt |
| Đậu phộng : nhổ |
| Trái cam : hái |
| Khoai lang: đào |
| Vì sao đoạn cành giâm nên cắt và tỉa bớt lá? | Để cành giâm hạn chế thoát hơi nước, tập trung nước nuôi cành giúp rễ phát triển. |
| Nếu em có một mảnh đất, em lựa chọn cây bưởi để lên vườn. Muốn cho ra trái nhanh thì em nên lựa chọn giống trồng bằng cây con hay giống trồng bằng hạt. Em hãy giải thích. | Lựa chọn trồng bằng cây con. |
| Do cây con đã phát triển một phần gốc và hệ thống cành sẽ bắt đầu sản xuất trái trong thời gian ngắn hơn. |
| Em hãy kể về các ứng dụng công nghệ cao trong trồng trọt mà em từng thấy hoặc từng trải nghiệm. | Phun thuốc bằng máy bay, hệ thống tưới tự động, trồng thủy canh… |
| Em hãy liệt kê quy trình nhân giống bằng phương pháp giâm cành mà gia đình em đã thực hiện. | Chuẩn bị đất trồng  Chuẩn bị cành giâm  Giâm cành vào giá thể  Chăm sóc cành giâm. |