**ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP GIỮA KÌ I**

**MÔN CÔNG NGHỆ 7 NĂM HỌC 2023-2024**

**A. TRẮC NGHIỆM**

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

A. Cung cấp thức ăn cho chăn nuôi B. Cung cấp lương thực cho con người.

C. Cung cấp nguyên liệu cho sản xuất muối ăn. D. Cung cấp nguyên liệu cho nhà máy đường

**Câu 2.** Một trong những ưu điểm của phương thức trồng trọt trong nhà có mái che là:

1. Tiến hành đơn giản B. Chi phí đầu tư thấp
2. Cây trồng không cần chăm sóc D. Có thể trồng được rau trái vụ

**Câu 3.** Nhóm cây trồng nào sau đây đều là cây lương thực?

A. Ngô, khoai lang, khoai tây. B. Su hào, cải bắp, cà chua.

C. Cà phê, lúa, mía. D. Bông, cao su, sơn.

**Câu 4**. Một trong những nhiệm vụ của kĩ sư chọn giống cây trồng là:

1. Nghiên cứu tạo ra các loại phân bón mới.
2. Nghiên cứu tạo ra các loại giống cây trồng mới.
3. Nghiên cứu tạo ra các loại giống vật nuôi mới.
4. Nghiên cứu tạo ra các loại thuốc trừ sâu mới.

**Câu 5.** Bạn Huy rất yêu thích công việc chăm sóc cây trồng. Huy mơ ước sau này sẽ nghiên cứu tạo ra các hệ thống trồng cây giúp cho cây trồng sinh trưởng, phát triển tốt. Theo em, bạn Huy phù hợp với ngành nghề nào sau đây?

A. Kĩ sư trồng trọt. B. Kĩ sư chọn giống cây trồng

C. Kĩ sư bảo vệ thực vật. D. Kĩ sư chăn nuôi.

**Câu 6**. Một trong những mục đích của việc cày đất là:

A. San phẳng mặt ruộng. B. Thuận lợi cho việc chăm sóc.

C. Làm tăng độ dày lớp đất trồng. D. Bổ sung chất dinh dưỡng cho cây trồng.

**Câu 7**. Lên luống có tác dụng nào sau đây?

A. Làm cho đất tơi xốp. B. Thuận lợi cho việc chăm sóc.

C. Chôn vùi cỏ dại. D. San phẳng mặt ruộng.

**Câu 8.** Trong các quy trình dưới đây, đâu là thứ tự đúng khi làm đất trồng cây?

1. Cày đất → Bừa hoặc đập nhỏ đất → Lên luống.
2. Cày đất → Lên luống → Bừa hoặc đập nhỏ đất.
3. Bừa hoặc đập nhỏ đất → Cày đất → Lên luống.
4. Lên luống → Cày đất → Bừa hoặc đập nhỏ đất.

**Câu 9**. Công việc nào dưới đây được thực hiện trước khi bón phân lót?

A. Cày đất. B. Gieo hạt. C. Tưới nước. D. Trồng cây.

|  |  |
| --- | --- |
| **Câu 10**. Hình bên minh họa cho hình thức gieo trồng nào sau đây:  A. Gieo bằng hạt. B. Trồng bằng cây con.  C. Trồng bằng củ. D. Trồng bằng đoạn thân. |  |

**Câu 11**. Một trong những công việc chăm sóc cây trồng là:

A. Gieo hạt, trồng cây con. B. Bừa đất, san phẳng mặt ruộng.

C. Vun xới, làm cỏ dại. D. Lên luống.

**Câu 12**. Một trong những công việc thường làm ngay sau khi trồng cây con là:

A. Bón phân cho cây. B. Tưới nước đầy đủ.

C. Làm cỏ dại. D. Đào hố trồng cây.

**Câu 13.** Một trong những nguyên tắc phòng trừ sâu bệnh là:

1. Phòng là chính.
2. Ưu tiên sử dụng thuốc bảo vệ thực vật hóa học.
3. Phun thuốc với nồng độ cao hơn hướng dẫn sử dụng.
4. Phun thuốc với nồng độ thấp hơn hướng dẫn sử dụng.

**Câu 14**. Trong hình thức nhân giống vô tính, cây con có thể được hình thành từ những bộ phận nào của cơ thể mẹ?

A. Rễ, cành, lá, hoa. B. Thân, lá, hoa, quả.

C. Lá, thân, cành, rễ. D. Thân, cành, quả, hạt.

**Câu 15.** Thu hoạch sản phẩm trồng trọt vào thời điểm nào sau đây là đúng nhất?

1. Thu hoạch đúng thời điểm.
2. Thu hoạch càng muộn càng tốt.
3. Thu hoạch càng sớm càng tốt.
4. Thu hoạch khi có nhu cầu sử dụng

**Câu 16.** Phương án nào sau đây **không** phải là phương pháp thu hoạch trồng trọt?

1. Hái B. Nhổ C. Cắt D. Bổ

**Câu 17:** So với phương thức trồng trọt trong nhà có mái che, phương thức trồng trọt ngoài tự nhiên có ưu điểm nào sau đây?

A. Việc chăm sóc cây trồng diễn ra thuận lợi hơn.

B. Cây trồng sinh trưởng, phát triển tốt và cho năng suất cao hơn.

C. Giúp bảo vệ cây trồng tốt hơn.

D. Đơn giản, dễ thực hiện, có thể thực hiện trên diện tích lớn

**Câu 18:** Trong các nội dung sau đây, nội dung nào không phải là lợi thế để phát triển trồng trọt ở Việt Nam?

A. Việt Nam có điều kiện tự nhiên rất thuận lợi để phát triển nhiều loại cây trồng khác nhau.

**B. Việt Nam có diện tích chủ yếu là đồng bằng nên rất thuận lợi cho phát triển trồng trọt.**

C. Việt Nam là một nước có truyền thống nông nghiệp, nhân dân ta cần cù, thông minh và có nhiều kinh nghiệm trong trồng trọt.

D. Nhà nước ta rất quan tâm và có nhiều chính sách hỗ trợ để phát triển trồng trọt.

**B. TỰ LUẬN:**

**Câu 1:** Nêu quy trình giâm cành đối với cây hoa trong vườn nhà em?

**Câu 2:** Nêu những phương pháp phổ biến trong thu hoạch? Mỗi phương pháp cho 2 ví dụ?

**Câu 3:** Nhà bạn Huy có trồng một số chậu hoa hồng. Sáng nay khi tưới nước cho cây Huy phát hiện đã có một vài ổ trứng của một loài sâu hại trên lá cây. Em hãy gợi ý giúp bạn Huy biện pháp phù hợp để vừa loại bỏ được sâu hại, vừa đảm bảo an toàn cho con người, không gây ô nhiễm môi trường.