|  |  |
| --- | --- |
| ĐỀ SỐ: 01 | ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KỲ I NĂM HỌC 2022 – 2023MÔN: CÔNG NGHỆ 7Thời gian: 45 phút*(Lưu ý: học sinh không làm bài vào đề thi)* |

**PHẦN I: TRẮC NGHIỆM *(4,0 điểm)***

**Câu 1. Kể tên các sản phẩm của trồng trọt cung cấp lương thực, thực phẩm cho con người?**

A. Tôm, cua, cá.

B. Lúa, ngô, khoai.

C. Mía, thịt, trứng.

D. Lúa, cá, cua.

**Câu 2.** **Trong các nghề sau đây, nghề nào *không* phải là nghề trong lĩnh vực trồng trọt?**

A. Kĩ sư trồng trọt.

B. Kĩ sư bảo vệ thực vật.

C. Kĩ sư chọn giống cây trồng.

D. Nhà nuôi trồng thủy sản.

**Câu 3. Kĩ sư bảo vệ thực vật là người làm việc liên quan đến vấn đề gì?**

A. Nghiên cứu cách phòng trừ sâu bệnh hại cây trồng.

B. Nghiên cứu giống cây trồng mới.

C. Khai thác các sản phẩm từ cây trồng.

D. Nghiên cứu các giống vật nuôi.

**Câu 4. Các nghề trong lĩnh vực trồng trọt tác động như thế nào đến kinh tế Việt Nam?**

A. Tăng thu nhập, chỉ đủ tiêu dùng trong nước.

B. Không tăng thu nhập, chỉ đủ cho tiêu dùng trong gia đình.

C. Tăng thu nhập, không chỉ đủ cho tiêu dùng trong nước, còn dùng để xuất khẩu.

D. Không thực hiện trồng trọt trong nước.

**Câu 5. Kĩ sư trồng trọt là người làm việc *không* liên quan đến vấn đề gì?**

A. Ứng dụng các tiến bộ kĩ thuật vào trồng trọt.

B. Nghiên cứu cải tiến trồng trọt.

C. Giám sát và quản lí quá trình trồng trọt.

D. Nghiên cứu các giống vật nuôi.

**Câu 6. Người lao động trong lĩnh vực trồng trọt thường làm việc ở môi trường nào?**

A. Ở trong nhà, ở ngoài trời.

B. Ở trong phòng thí nghiệm, ở ngoài trời.

C. Chỉ làm việc ở ngoài trời.

D. Chỉ làm việc trong làm thí nghiệm.

**Câu 7. 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 8. Nội dung nào sau đây mô tả đúng phương thức trồng trọt ngoài tự nhiên?**

A. Trên 25% công việc trong quy trình trồng trọt được tiến hành trong điều kiện tự nhiên.

B. Trên 50% công việc trong quy trình trồng trọt được tiến hành trong điều kiện tự nhiên.

C. Trên 75% công việc trong quy trình trồng trọt được tiến hành trong điều kiện tự nhiên.

D. Mọi công việc trong quy trình trồng trọt đều được tiến hành trong điều kiện tự nhiên.

**Câu 9. Kĩ thuật làm đất trồng cây gồm những công việc chính nào?**

A. Xới đất bằng máy, trồng cây con.

B. Phun thuốc, tưới nước.

C. Trồng cây con, phun thuốc.

D. Cày đất, bừa/đập đất, lên luống.

**Câu 10. Để cây trồng sinh trưởng thuận lợi, đạt năng suất cao chúng ta phải gieo trồng như thế nào?**

A. Gieo trồng đúng thời vụ, đúng kĩ thuật, đảm bảo về khoảng cách, mật độ và độ nông, sâu thích hợp.

B. Gieo trồng đúng thời vụ, đúng kĩ thuật, bón phân, phun thuốc đầy đủ.

C. Gieo đúng kĩ thuật, bón phân, phun thuốc đầy đủ, mật độ thích hợp.

D. Cây được trồng ở điều kiện khí hậu thuận lợi, mật độ thích hợp, bón phân, phun thuốc đầy đủ.

**Câu 11. Bón phân lót thường sử dụng các loại phân bón nào sau đây?**

A. Phân lân, phân hữu cơ.

B. Phân đạm, kali.

C. Phân hữu cơ hoai mục, phân đạm.

D. Phân NPK, phân vi sinh.

**Câu 12. Bón phân thúc thường sử dụng các loại phân bón nào sau đây?**

A. Phân lân, phân hữu cơ.

B. Phân đạm, phân hữu cơ.

C. Phân hữu cơ hoai mục, phân hóa học.

D. Phân hữu cơ hoai mục.

**Câu 13. Chăm sóc cây trồng không bao gồm công việc nào sau đây?**

A. Tỉa, dặm cây

B. Bón phân, làm cỏ

C. Phòng trừ sâu bệnh hại.

D. Tiêu nước.

**Câu 14. Các loại nông sản nào dưới đây được thu hoạch bằng phương pháp nhổ?**

A. Khoai lang, ngô, sắn.

B. Lúa, khoai mì, su hào.

C. Khoai mì, su hào, cà rốt.

D. Hoa, khoai tây, củ gừng.

**Câu 15.** **Khi chiết cành, cần chọn cành chiết ở cây mẹ như thế nào?**

A.To, xù xì.

B. Khỏe mạnh.

C. Nâu đậm.

D. Cành bánh tẻ.

**Câu 16.** **Chúng ta nên cắm cành giâm hơi chếch so với mặt luống với độ sâu bao nhiêu?**

A. 1 - 2 cm.

B. 3 - 5 cm.

C. 5 - 10 cm.

D. 10 – 15 cm.

**PHẦN II: TỰ LUẬN (*6,0 điểm*)**

**Câu 1(1,0 điểm).** Từ 5 bước giâm cành đã học, em hãy vận dụng 5 bước này để mô tả cách giâm cành rau khoai lang?

**Câu 2 (2,0 điểm).** Trong quá trình làm đất trồng cây như thế nào là đạt yêu cầu?

**Câu 3 (3,0 điểm).** Nêu ưu điểm của phương thức trồng trọt ngoài tự nhiên và phương thức trồng trọt trong nhà có mái che?

-----HẾT------

ĐÁP ÁN HƯỚNG DẪN CHẤM ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KỲ I

## MÔN: CÔNG NGHỆ 7

## THỜI GIAN 45 PHÚT (NĂM HỌC 2022 – 2023)

**I. Trắc nghiệm( 4,0 điểm) (mỗi câu đúng 0,25 điểm)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Câu | **Đáp án** | Câu | **Đáp án** |
| 1 | **B** | 9 | **D** |
| 2 | **D** | 10 | **A** |
| 3 | **A** | 11 | **A** |
| 4 | **C** | 12 | **C** |
| 5 | **D** | 13 | **C** |
| 6 | **B** | 14 | **C** |
| 7 | **B** | 15 | **B** |
| 8 | **D** | 16 | **B** |

**I. Tự luận (6,0 điểm)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu** | **Đáp án** | **Điểm** |
| **Câu 1**(1,0 điểm) | * - Chuẩn bị giá thể giâm cành là thùng xốp chứa đất có chọc lỗ thoát nước
* - Chuẩn bị một ít cành rau khoai lang (cành bánh tẻ) dài 15 cm
* - Dùng bay giâm cành rau khoai lang vào thùng xốp
* - Hàng ngày tưới nước vừa ẩm, nếu nắng quá sẽ che bớt nắng bằng bao che hoặc để vào chỗ mát, sau khi ra rễ mở bao che ra.
 | 0,25đ0,25đ0,25đ0,25đ |
| **Câu 2**(2,0 điểm) | Quá trình chuẩn bị đất cần đạt được:* - Làm đất trở nên 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.
* - Tạo luống, đắp mô phù hợp với từng loại cây trồng (dễ chăm sóc, chống ngập úng, tạo tầng đất dày cho cây phát triển).
 | 0,5đ0,75đ0,75đ |
| **Câu 3**(3,0 điểm) | -Ưu điểm của phương thức trồng trọt ngoài tự nhiên :+ Tiến hành đơn giản+ Dễ thực hiện+ Có thể thực hiện trên diện tích lớn.-Ưu điểm của phương thức trồng trọt trong nhà có mái che : + Cây ít bị sâu, bệnh+ Có thể tạo năng suất cao+ Chủ động trong việc chăm sóc và có thể sản xuất được rau, quả trái vụ, an toàn. | 0,5đ0,5đ0,5đ0,5đ0,5đ0,5đ |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TTCM | NTCM | GV ra đề |