|  |  |
| --- | --- |
| **PHÒNG GDĐT ĐẠI LỘC**  **TRƯỜNG TH&THCS ĐẠI TÂN** | **ĐỀ KIỂM TRA CUỐI HỌC KỲ I**  **NĂM HỌC 2023-2024**  **Môn: Công nghệ – Lớp 7**  **Thời gian: 45 phút**  *(Không kể thời gian giao đề)*  **MÃ ĐỀ: A** |

**I. TRẮC NGHIỆM: (5,0 điểm) Chọn phương án trả lời đúng nhất và ghi vào phần bài làm.**

**Câu 1. Việt Nam có phương thức trồng trọt phổ biến nào?**

**A.** Trồng trọt ngoài tự nhiên, trồng trọt trong nhà có mái che và trồng trọt kết hợp

**B.** Trồng trong nhà có mái che và trồng trọt kết hợp

**C.** Trồng ngoài trời và trồng trong nhà có mái che

**D.** Trồng ngoài trời và trồng trọt kết hợp

**Câu 2. Bón phân lót cho cây trồng được thực hiện vào thời điểm nào sau đây?**

**A.** Bón sau khi cây đậu quả. **B.** Bón trước khi thu hoạch.

**C.** Bón trước khi trồng cây. **D.** Bón sau khi cây ra hoa.

**Câu 3. Nên tưới nước cho cây trồng vào thời gian nào trong ngày?**

**A.** Vào bất kì thời gian nào trong ngày. **B.** Buổi trưa hoặc buổi chiều muộn.

**C.** Buổi sáng sớm hoặc chiều muộn. **D.** Buổi sáng sớm hoặc buổi trưa.

**Câu 4. Phương án nào sau đây là một trong các phương pháp thu hoạch sản phẩm trồng trọt?**

**A.** Săn **B.** Nhổ **C.** Bổ **D.** Lượm

**Câu 5. Không bảo quản sản phẩm trồng trọt sẽ**

**A.** hao hụt về số lượng nông sản **B.** hao hụt về chất lượng nông sản

**C.** hao hụt về số lượng và chất lượng nông sản **D.** hao hụt về nhân công

**Câu 6.** **Nhân giống vô tình bằng phương pháp ghép cành thường áp dụng cho loại cây trồng nào sau đây?**

**A.** Rau lang, mía, sắn **B.** Bưởi, mía, ngô

**C.** Mít, lúa, hoa hồng **D.** Xoài, hoa hồng, bưởi

**Câu 7. “Dùng một bộ phận sinh dưỡng của một cây ghép vào một cây khác sau đó bó lại”. Đây là phương pháp nhân giống vô tính nào?**

**A.** Giâm cành **B.** Ghép cành **C.** Chiết cành **D.** Nuôi cấy mô tế bào

**Câu 8. Nhóm cây trồng nào sau đây đều là cây công nghiệp?**

|  |  |
| --- | --- |
| **A.** **A.** Ngô, lúa, mía. | **B.** **B.** Bưởi, vải, cà chua. |
| **C. C.** Chè, cà phê, cao su. | **D.** **D.** Nghệ, vải, gừng. |

**Câu 9. Đặc điểm đầu tiên của trồng trọt công nghệ cao là gì?**

1. Lao động có trình độ cao.
2. Ứng dụng thiết bị, công nghệ hiện đại.
3. Thay thế đất trồng bằng giá thể hoặc dung dịch dinh dưỡng.
4. **Ưu tiên sử dụng giống cây cho năng suất cao, chất lượng tốt, thời gian sinh trưởng ngắn.**

**Câu 10. Rừng là một hệ sinh thái bao gồm**

**A.** đất rừng và thực vật rừng. **B.** thực vật rừng và động vật rừng.

**C.** đất rừng và động vật rừng **D.** sinh vật rừng, đất rừng và các yếu tố môi trường khác.

**Câu 11. Hình ảnh sau đây thể hiện vai trò nào của rừng?**



**A.** Điều hòa không khí

**B.** Phòng hộ

**C.** Là nơi sống của động, thực vật rừng

**D.** Cung cấp gỗ cho con người

**Câu 12.** **Vai trò chính của rừng sản xuất là**

**A.** cung cấp gỗ, phòng hộ và bảo vệ môi trường.

**B.** bảo vệ nguồn nước, đất, bảo vệ môi trường

**C.** bảo tồn thiên nhiên, di tích lịch sử, du lịch

**D.** du lịch, chắn gió, bảo vệ môi trường

**Câu 13. Dựa vào mục đích sử dụng, rừng được chia thành những loại rừng nào?**

**A.** Rừng phòng hộ, rừng sản xuất, rừng đặc dụng.

**B.** Rừng phòng thủ, rừng sản xuất, rừng đặc trưng.

**C.** Rừng phòng hộ, rừng sản xuất, rừng đặc biệt.

**D.** Rừng phòng thủ, rừng già, rừng đặc dụng.

**Câu 14. Nhược điểm của biện pháp hóa học là**

**A.** khó thực hiện, tốn tiền...

**B**. gây độc cho người, ô nhiễm môi trường, phá vỡ cân bằng sinh thái

**C.** hiệu quả chậm, tốn nhiều công sức tiền của

**D.** ít tác dụng khi sâu,bệnh đã phát triển thành dịch

**Câu 15. Cho biết tên của các khu rừng sau: Vườn Quốc gia Cúc Phương, Ninh Bình; vườn Quốc gia Xuân Thủy, Nam Định; Khu dự trữ sinh quyển rừng ngập mặn Cần Giờ. Đây là loại rừng nào?**

**A.** Rừng sản xuất. **B.** Rừng phòng hộ. **C.** Rừng đặc dụng. **D.** Rừng nguyên sinh

**II. TỰ LUẬN: (5,0 điểm)**

**Câu 16 (2 điểm)** Trình bày được yêu cầu kĩ thuật của việc thu hoạch sản phẩm trồng trọt.

**Câu 17 (2,0 điểm)** Em hãy trình bày cách thực hiện giâm cành cây rau lang?

**Câu 18 (1,0 điểm)** Nhà bạn Nam dự định sẽ trồng rau sạch để ăn. Em hãy giúp bạn tính toán chi phí cho việc trồng và chăm sóc một loại rau.

**-HẾT-**