**ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP CÔNG NGHỆ 7**

1. **TRẮC NGHIỆM**

**Chọn chữ cái đứng trước câu em cho là đúng và ghi vào bài làm trong các câu sau**

**Câu 1. Loại sản phẩm trồng trọt nào sau đây thường được phương pháp cắt?**

 A. Ngô, su hào, hạt điều.                         B. Mít, ổi, khoai lang.

 C. Cà rốt, xoài, cam.                                D. Hoa, cải bắp, lúa.

**Câu 2: Trong quy trình nhân giống cây trồng bằng phương pháp giâm cành, thứ tự đúng của các bước là:**

 A. Chọn cành giâm → Cắt cành giâm → Xử lí cành giâm→ Cắm cành giâm → Chăm sóc cành giâm.

B. Cắt cành giâm → Chọn cành giâm → Xử lí cành giâm → Cắm cành giâm → Chăm sóc cành giâm.

C. Chọn cành giâm → Xử lí cành giâm → Cắt cành giâm → Cắm cành giâm → Chăm sóc cành giâm.

D. Cắt cành giâm → Chọn cành giâm → Cắm cành giâm → Xử lí cành giâm → Chăm sóc cành giâm.

**Câu 3: Giâm cành là phương pháp:**

 A. Nuôi cấy mô B. Nhân giống vô tính

 C. Nhân giống hữu tính D. Nhân giống vô tính và hữu tính

**Câu 4. Em hãy nêu các vai trò của rừng?**

1. Bảo vệ môi trường, nơi cư trú của động thực vật, phục vụ đời sống, sản xuất, nghiên cứu.
2. Phục vụ đời sống, bảo vệ môi trường, nơi cư trú của động thực vật
3. Phục vụ đời sống, sản xuất, bảo vệ môi trường.
4. Phục vụ nghiên cứu, sản xuất.

**Câu5. Câu nào sau đây mô tả vai trò của rừng là bảo vệ môi trường?**

1. Rừng cho nhiều sản phẩm gỗ: Bàn gỗ, Cửa gỗ.
2. Rừng cung cấp khí oxygen, thu khí cacbon .
3. Rừng cho ta mật ong, thuốc nam.
4. Rừng nơi ở động vật, .

**Câu 6. Hãy chọn câu đúng về vai trò của rừng phòng hộ?**

1. Rừng ven biên chắn gió, chống cát bay, che chở cho vùng đất phía trong đất liền.
2. Rừng cao su làm giảm tốc độ dòng chảy, giữ nước nuôi cây lấy mủ.
3. Rừng Tràm cung cấp nguyên liệu cho xây dựng và sản xuất.
4. Rừng thông ven biển chắn gió, nguyên liệu gỗ cho xuất khẩu.

**Câu 7. Nội dung nào sau đây KHÔNG phải là một trong những vai trò của rừng?**

 A. Điều hòa không khí B. Cung cấp lương thực cho xuất khẩu.

 C. Là nơi sống của động, thực vật rừng. D. Cung cấp gỗ cho con người.

 **Câu 8**. **Bảo vệ di tích lich sử, danh làm thắng cảnh là vai trò của loại rừng nào sau đây?**

 A. Rừng phòng hộ. B. Rừng sản xuất.

 C. Rừng đặc dụng. D. Rừng đầu nguồn.

**Câu 9: Phân loại rừng theo mục đích sử dụng:**

 A. Rừng nguyên sinh, rừng thứ sinh, rừng trồng mới

 B. Rừng giàu, rừng trung bình, rừng nghèo

 C. Rừng đăc dụng, rừng sản xuất, rừng phòng hộ

 D. Rừng tự nhiên, rừng phòng hộ, rừng tre nứa

**Câu 10. Các cây con được tạo ra bằng hình thức nhân giống vô tính có đặc điểm nào sau đây?**

A. Mang các đặc điểm tốt hơn cây mẹ.

B. Mang các đặc điểm giống với cây mẹ.

C. Mang các đặc điểm không tốt bằng cây mẹ.

D. Mang một nửa đặc điểm của bố và một nửa đặc điểm của mẹ.

**Câu 11. Những nguyên nhân nào làm diện tích rừng suy giảm nghiêm trọng làm ảnh hưởng đến môi trường sinh thái?**

 A. Cháy rừng, đốt nương làm rẫy

 B. Cháy rừng, đốt nương làm rẫy, chặt phá rừng bừa bãi

 C. Khai thác rừng không đúng cách, chặt phá rừng bừa bãi.

 D. Cháy rừng, đốt nương làm rẫy, chặt phá rừng bừa bãi, khai thác rừng không đúng cách, chặt phá rừng bừa bãi…

**Câu 12: Các loại nông sản nào dưới đây được thu hoạch bằng phương pháp nhổ?**

1. Khoai lang, ngô, sắn C. Lúa, khoai mì, su hào
2. Khoai mì, su hào, cà rốt D. Hoa, khoai tây, củ gừng.

**Câu 13:** **Chúng ta nên chọn cành để giâm như thế nào?**

 A. Không quá non hoặc quá già  B. Cành già

 C. Cành non D. Cành bị sâu

**Câu 14:** **Đặc điểm cây con được tạo ra bằng hình thức nhân giống vô tính là:**

 A. Khác với cây mẹ B. Giống với cây bố

 C. Giống với cây mẹ D. Tất cả các phương án trên

**B. TỰ LUẬN**

**Câu 1 :**Rừng là gì? Thời gian nào trong năm là thích hợp nhất để trồng rừng?

**Câu 2 :**Nhân giống cây trồng bằng phương pháp vô tính thường áp dụng cho đối tượng cây trồng nào? Có những phương pháp cụ thể nào và quy trình thực hiện ra sao?

Câu 3. Trồng trọt ra đời từ khi nào? Có những phương thức trồng trọt nào? Có những ngành nghề nào trong trồng trọt?

Câu 4. Khi gieo hạt, trồng cây con càn phải chú ý đén những vấn đề gì? Chăm sóc và phòng trừ sâu bệnh có ý nghĩa như thế nào đối với cây trồng?