**ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP HỌC KỲ I**

 Năm học : 2019 – 2020

 **Môn công nghệ 7**

**A.NỘI DUNG ÔN TẬP:**

**Bài 1:** Vai trò và nhiệm vụ của trồng trọt

**Bài 2**: Khái niệm về đất trồng, một số tính chất của đất trồng,biện pháp sử dụng và cải tạo đất

**Bài 3:** Sâu bệnh hại cây trồng. Phòng trừ sâu bệnh hại

**Bài 4:** Tác dụng của phân bón trong trồng trọt

**Bài 5:** Cách sử dụng và bảo quản các loại phân bón thông thường

**Bài 6:** Một số tính chất chính của đất trồng

**Bài 7:** Vai trò của giống và phương pháp chọn tạo giống cây trồng

**B. Bài tập**

**I – Trắc nghiệm:**

**Câu 1**: Điều nào sau đây đúng với côn trùng ?

A. Ngành động vật B. Ngành động vật chân khớp

C. Có kiểu biến thái hoàn toàn D. Có kiểu biến thái không hoàn toàn

**Câu 2:** Sản xuất giống cây trồng nào sâu đây không theo phương pháp nhân giống vô tính?

A. Giâm cành B. Ghép mắt C. Gieo hạt D. Chiết cành

**Câu 3:** Nhóm phân nào sau đây thuộc phân hữu cơ ?

A. Đạm, kali và vôi B Phân xanh, đạm, kali

C. Phân xanh, lân, đạm D. Phân chuồng, phân xanh, phân rác

**Câu 4:** Sử dụng thuốc hóa học để phòng trừ sâu bệnh có những ưu điểm sau :

A. Diệt sâu bệnh nhanh, ít tốn công B. Làm ô nhiễm môi trường

C. Gây độc hại cho người và gia súc D. giết chết các sinh vật khác ở ruộng

**Câu 5:** Căn cứ vào tỷ lệ các loại hạt trong đất người ta chia đất làm 3 loại chính:

A. Đất cát, đất sét, đất thịt B. Đất chua, đất kiềm, đất trung tính

C. Đất chua, đất kiềm, D. Đất cát ,đất thịt

**Câu 6:** Đất trồng có trị số pH > 7 đất đó thuộc loại đất gì

 A. Đất bazơ B. Đất trung tính C. Đất chua D. Đất kiềm

**Câu 7:** Trong các phương pháp nào sau đây người ta dùng để áp dụng chọn giống cây trồng:

A.Phương pháp đột biến

B. Phương pháp cấy mô

C. Phương pháp chọn lọc, lai tạo

D. Phương pháp chọn lọc, lai tạo, đột biến, cấy mô.

**Câu 8:** Loại đất nào sau đây giữ nước kém nhất?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. Đất thịt.     | B. Đất cát.      | C. Đất cát pha. | D. Đất sét. |

**II – Tự luận:**

**Câu 1:** Nêu vai trò và nhiêm vụ của trồng trọt? để thực hiện nhiêm vụ của trồng trọt cần sử dụng những biện pháp nào? Em hãy kể một số loại cây lương thực, thực phẩm, cây công nghiệp trồng ở địa phương em?

**Câu 2:** Khái niệm về đất trồng, vai trò của đất trồng, thành phần của đất trồng

**Câu 3**: Làm đất nhằm mục đích gì? Làm đất gồm những công việc nào ?

**Câu 4**: Sâu, bệnh có tác hại gì đối với cây trồng? Nêu một số dấu hiệu khi cây trồng bị sâu, bệnh phá hại ?hãy lấy một số ví dụ trong thực tế côn trùng có lợi?

**Câu 5**: Trình bày phương pháp chọn lọc và phương pháp lai? Cho ví dụ thực tế về phương pháp lai ?

**Câu 6:** Nêu cách sử dụng và bảo quản các loại phân bón thông thường

**Câu 7:** Đất trồng gồm những thành phần nào, vai trò của từng thành phần đó đối với cây trồng?

**Câu 8:**Nêu các biện pháp sử dụng đất trồng? Nêu những biện pháp cải tạo đất đã áp dụng ở địa phương em

**Câu 9:**Nêu cách bảo quản các loại phân bón thông thường? Ở gia đình và địa phương em bảo quản phân hoá học và phân chuồng như thế nào ?

BGH Tổ c/m Người lập

 Nguyễn Thúy Hằng