**ĐỀ CUƠNG ÔN TẬP TẠI NHÀ**
**MÔN: CÔNG NGHỆ 7 - NĂM HỌC 2019- 2020**

**A/ HỆ THỐNG KIẾN THỨC**

**1. Thu hoạch – bảo quản – chế biến nông sản:**

 - Thu hoạch:

* Yêu cầu: Đúng độ chín, nhanh gọn và cẩn thận.
* Phương pháp: Cắt, hái, đào và nhổ.
* Bảo quản:
* Mục đích: nhằm hạn chế sự hao hụt về số lượng và giảm sút về chất lượng của nông sản. nhằm hạn chế sự hao hụt về số lượng và giảm sút về chất lượng của nông sản.
* Phươmg pháp: bảo quản thông thoáng, bảo quản kin và bảo quản lạnh
* Chế biến:
* Mục đích: sản làm tăng giá trị của sản phẩm và kéo dài thời gian bảo quản.
* Phương pháp:

\_ Chế biến thành bột mịn hay tinh bột.

\_ Muối chua.

\_ Đóng hộp.

 \_Sấy khô

**2. Luân canh – xen canh – tăng vụ:**

* Luân canh: Là cách tiến hành gieo trồng luân phiên các loại cây trồng khác nhau trên cùng một diện tích.

Người ta tiến hành các loại hình luân canh sau:

* Luân canh giữa các cây trồng cạn với nhau.
* Luân canh giữa cây trồng cạn với cây trồng nước.
* Xen canh: Trên cùng một diện tích , trồng hai loại hoa màu cùng một lúc và cách nhau một thời gian không lâu để tận dụng diện tích, chất dinh dưỡng, ánh sáng,…..
* Tăng vụ: Là tăng số vụ gieo trồng trong năm trên một diện tích đất

**3. Vai trò của rừng và nhiệm vụ của trồng rừng:**

* **Vai trò của rừng và trồng rừng:**
* Làm sạch môi trường không khí.
* Phòng hộ: chắn gió, chống xói mòn, hạn chế tốc độ dòng chảy.
* Cung cấp nguyên liệu xuất khẩu và phục vụ cho đời sống.
* Phục vụ nghiên cứu khoa học và du lịch, giải trí.
* Nhiệm vụ của trồng rừng:

 Trồng rừng để thường xuyên phủ xanh 19,8 triệu ha đất lâm nghiệp. Trong đó có:

* Trồng rừng sản xuất.
* Trồng rừng phòng hộ.
* Trồng rừng đặc dụng.

**4. Làm đất gieo ươm cây rừng:**

* Điều kiện lập vườn gieo ươm.
* Đất cát pha hay đất thịt nhẹ, không có ổ sâu bệnh hại.
* pH từ 6 - 7.
* Mặt đất bằng hay dốc.
* Gần nguồn nước và nơi trồng rừng.

**5. Gieo hạt chăm sóc vườn gieo ươm cây rừng:**

* Kích thích hạt giống cây rừng nẩy mầm:

 Có 3 biện pháp:

* Đốt hạt:
* Tác động bằng lực
* Kích thích hạt nẩy mầm bằng nước ấm:
* Mục đích: để hạt dễ thấm nước và mầm dễ chui qua vỏ hạt, kích thích mầm phát triển nhanh, đểu và diệt trừ mầm mống sâu bệnh.

**B/ CÂU HỎI ÔN TẬP**

1/ Mục đích và phương pháp của việc thu hoạch, bảo quản và chế biến nông sản là gì?

2/ Thế nào là luân canh, xen canh, tăng vụ?

3/ Hãy nêu vai trò của rừng và nhiệm vụ của trồng rừng?

4/ Hãy nêu các ĐK lập vườn gieo ươm cây rừng?

5/ Hãy nêu các phương pháp kích thích hạt giống cây rừng nẩy mầm?