**NỘI DUNG HỌC TRỰC TUYẾN MÔN CÔNG NGHỆ 7**

**Chủ đề: GIỐNG VẬT NUÔI**

(Bài 31 đến 36)

**I. KHÁI NIỆM VỀ GIỐNG VẬT NUÔI:**

**1. Thế nào là giống vật nuôi:** Là sản phẩm do con người tạo ra. Mỗi giống vật nuôi đều có đặc điểm ngoại hình giống nhau, có năng suất và chất lượng như nhau, có tính di truyền ổn định, có số lượng cá thể nhất định.

**2. Phân loại giống vật nuôi:**

- Theo địa lí: lợn Móng Cái, bò vàng Nghệ An…

- Theo hình thái, ngoại hình: bò lang trắng đen, bò u…

- Theo mức độ hoàn thiện giống: giống nguyên thủy, giống gây thành, giống quá độ

- Theo hướng sản xuất:

 + Lợn hướng mỡ: lợn Ỉ

 + Lợn hướng nạc: lợn Lan đơ rat

 + Giống kiêm dụng: lợn Đại Bạch

**3. Vai trò của giống vật nuôi trong chăn nuôi:**

- Giống vật nuôi quyết định năng suất chăn nuôi.

- Giống vật nuôi quyết định chất lượng sản phẩm chăn nuôi.

**II. KHÁI NIỆM VỀ SỰ SINH TRƯỞNG VÀ PHÁT DỤC CỦA VẬT NUÔI:**

**1. Sự sinh trưởng:** Sự tăng lên về khối lượng, kích thước các bộ phận của cơ thể vật nuôi.

Ví dụ: xương ống chân bê dài thêm 5cm, dạ dày lợn tăng thêm sức chứa.

**2. Sự phát dục:** Là sự thay đổi về chất của các bộ phận trong cơ thể.

Ví dụ: gà trống biết gáy, gà mái biết đẻ trứng.

**3. Các yếu tố ảnh hưởng đến sự ST và PD:**

- Chịu ảnh hưởng bởi đặc tính di truyền và điều kiện ngoại cảnh.

- Nắm được các yếu tố này, con người có thể điều khiển sự phát triển của vật nuôi theo ý muốn.