**PHIẾU HƯỚNG DẪN HỌC SINH TỰ HỌC MÔN CÔNG NGHỆ 7**

**Bài 16: GIEO TRỒNG CÂY NÔNG NGHIỆP**

1. **Phiếu hướng dẫn học sinh tự học**

|  |  |
| --- | --- |
| **NỘI DUNG** | **GHI CHÚ** |
| **Tên bài học/ chủ đề****Khối lớp** | Gieo trồng cây nông nghiệpLớp 7 |
| **Hoạt động 1**: Đọc tài liệu và thực hiện các yêu cầu | 1. Đọc phần I/ trang 38 SGK Công nghệ 7, học sinh trả lời câu hỏi: - Thời vụ gieo trồng là gì? - Có những vụ gieo trồng chính nào trong năm? 2. Đọc phần III/ trang 39 SGK Công nghệ 7, học sinh trả lời câu hỏi:- Khi gieo trồng cần cần đảm bảo những yêu cầu nào?- Kể tên các phương pháp gieo hạt?- Kể tên các phương pháp trồng? |
| **Hoạt động 2**: Kiểm tra đánh giá quá trình tự học | Qua bài học học sinh trả lời các câu hỏi sau:- Có những vụ gieo trồng chính nào trong năm? - Kể tên các phương pháp gieo hạt?- Kể tên các phương pháp trồng? |

1. **Các câu hỏi thắc mắc, các trở ngại của học sinh khi thực hiện các nhiệm vụ học tập**

Trường:

Lớp:

Họ tên học sinh:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Môn học** | **Nội dung học tập** | **Câu hỏi của học sinh** |
| Công nghệ 7 | 1.2. | 1.2. |

**Nội dung ghi bài**

**Bài 16: GIEO TRỒNG CÂY NÔNG NGHIỆP**

**I/ Thời vụ gieo trồng:**

Là khoảng thời gian để thực hiện các vụ gieo trồng trong năm.

***1. Căn cứ để xác định thời vụ gieo trồng:***

- Khí hậu

- Loại cây trồng

- Tình hình phát sinh sâu, bệnh

***2.******Các vụ gieo trồng:***

- Vụ hè thu: lúa, ngô, khoai, gừng, rau..

- Vụ mùa: lúa, rau cải…

- Đông xuân: Ngô, rau, dưa, hoa cúc, hoa vạn thọ…

**II/ Các công việc làm đất:**

***1) Yêu cầu kĩ thuật:***

Gieo trồng cần đảm bảo các yêu cầu về:

* Thời vụ.
* Mật độ
* Khoảng cách
* Độ nông, sâu
1. ***Các phương pháp gieo, trồng:***

***a, Các phương pháp gieo hạt:***

* Gieo rải (vãi): Cải xanh, cải ngọt, ngò rí, lúa…
* Gieo theo hàng: Bắp, đậu phộng, đậu bún, dưa leo…
* gieo theo hốc (lổ): Bầu, bí, mướp…

***b, Các phương pháp gieo hạt:***

* Trồng bằng cây con: Cây ăn quả (cam, xoài, mận, bưởi, nhãn…), cây lấy gỗ…
* Trồng bằng củ: Gừng, tỏi, huệ, khoai tây…
* Trồng bằng đoạn thân, đoạn cành (hom): Khoai mì, mía, thanh long