***Lớp dạy:* 6A2, 6A5 - *Ngày soạn : Ngày dạy :***

**Tiết 3 - Bài 4:** **Có phải tất cả thực vật đều có hoa**

1. **Mục tiêu**:
   1. Kiến thức:
      * + Biết: nêu được đặc điểm cây có hoa và cây không có hoa.
        + Hiểu: phân biệt được sự khác nhau giữa cây có hoa với cây không có hoa, cây 1 năm với cây lâu năm.
        + Vận dụng: phân loại được các loại cây xung quanh dựa vào sự ra hoa.
   2. Kỹ năng: rèn kỹ năng, quan sát so sánh cho hs.
   3. Thái độ: có ý thức bảo vệ thực vật .
2. **Chuẩn bị**:
   1. Tranh vẽ phóng to Hình 4.1 “Các cơ quan của cây cải”; Hình 4.2 “Một số cây có hoa và cây không có hoa”
   2. Bảng phụ ghi nội dung bảng trang 13 và nội dung bài tập \*
3. **Tiến trình lên lớp** 
   1. Ổn định tổ chức lớp : KTSS
   2. Kiểm tra bài cũ :

Trình bày những đặc điểm chung của thực vật ?

Tự tổng hợp CHC, không di chuyển được, pứ chậm với các k.t.

* 1. Bài mới: thực vật có những đặc điểm chung, nhưng giữa chúng còn có những đặc điểm riêng. Vậy đó là những đặc điểm nào ? chúng ta sẽ tìm hiểu qua bài học ngày hôm nay !

***Hoạt động 1: Tìm hiểu thực vật có hoa và thực vật không có hoa.***

* + - * *Mục tiêu*: xác định được tên các bộ phân của CQSD và CQSS của cây có hoa; phân biệt được cây có hoa với cây không có hoa.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Hoạt động của giáo viên** | **Hđ của học sinh** | **Nội dung** |
| * Yêu cầu học sinh đọc kỹ thông tin mục tam giác, ghi nhớ * Treo Tranh vẽ phóng to hình 4.1 hướng dẫn học sinh quan sát , T.Báo: những cây có đặc điểm tương tự như cây cải cũng gồm những bộ phận tương tự. * Treo Bảng phụ ghi nội dung bài tập \*: hãy dùng các cụm từ thích hợp sau để điền vào những chổ trống: CQSD, CQSS, nuôi dưỡng, duy trì và phát triển nòi giống. Yêu cầu **học sinh thảo luận toàn lớp** trong 5’**:**   + Rễ, thân, lá là: … có chức năng chủ yếu là…  + Hoa, quả, hạt là … có chức năng chủ yếu là …   * Yêu cầu học sinh đại diện pbiểu, nhóm khác bổ sung. * Yêu cầu học sinh đem các vật mẫu đã chuẩn bị ra quan sát * Cho hs **thảo luận nhóm** trong 5’ hoàn thành bảng trang 13 và sắp xếp chúng thành 2 nhóm cây có hoa và cây không có hoa ? * Treo Tranh vẽ phóng to hình 4.2 và bảng phụ yêu đại diện phát biểu. * Bổ sung hoàn chỉnh nội dung | * Cá nhân đọc thông tin, quan sát tranh hình 4.1, ghi nhớ. * Trao đổi trên toàn lớp để hoàn thành bài tập gv yêu cầu. * Đại diện pbiểu, nhóm khác bổ sung. * Thảo luận nhóm hoàn thành bảng trang 13 và sắp xếp chúng thành 2 nhóm thực vật có hoa và không có hoa. * Đại diện pbiểu, nhóm khác bổ sung. | **I. Thực vật có hoa và thực vật không có hoa:**  1. Các loại cơ quan của vật có hoa: có 2 loại cơ quan:   * Cơ quan sinh dưỡng gồm: rễ, thân, lá có chức năng chính là nuôi dưỡng cây. * Cơ quan sinh sản gồm: hoa, quả, hạt có chức năng sinh sản, duy trì và phát triển nòi giống.   2. Phân biệt cây có hoa và cây không có hoa: thực vật chia thành 2 nhóm:   * Thực vật có hoa có qơ quan sinh sản là: hoa, quả hạt. Ví dụ: cây cải, cây đậu, … * Thực vật không có hoa: có cơ quan sinh sản không phải là hoa. Ví dụ: rêu, cây ráng, bòng bong,… |

***Hoạt động 2: Phân biệt cây 1 năm và cây lâu năm.***

* + - * *Mục tiêu*: hs nêu được đđiểm khác nhau giữa cây 1 năm và lâu năm.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Hoạt động của giáo viên** | **Hđ của học sinh** | **Nội dung** |
| * Yêu cầu h.sinh trao đổi nhóm trả lời 2 câu hỏi đầu trang 15:   + *Kể tên những cây có vòng đời kết thúc sau vài tháng ?*  *+ Kể tên những cây sống lâu năm ?* (ra hoa tạo quả nhiều lần trong đời)   * Bổ sung hoàn chỉnh nội dung. | * Trao đổi nhóm, đại diện pbiểu, nhóm khác bổ sung:   + Cây có vòng đời trong 1 năm như cải, đậu, …  + Cây sống lâu năm như xoài, ổi, nhãn, … | **II. Cây một năm và cây lâu năm:**   * Cây 1 năm: chỉ ra hoa tạo quả 1 lần trong đời sống vd: đậu, cải, … * Cây lâu năm: ra hoa tạo quả nhiều lần trong đời vd: xoài, mít, nhãn, … |

**4/ Củng cố :**

🟏 Chọn câu trả lời đúng:

1) Trong những nhóm cây sau đây, những nhóm cây nào gồm toàn cây có hoa?

a) Cây xoài, cây ớt, cây đậu, cây hoa hồng.

b) Cây bưởi, cây rau bợ, cây dương xỉ, cây cải.

c) Cây táo, cây mít, cây cà chua, cây điều.

d) Cây dừa, cây hành, cây thông, cây rêu.

2) Bộ phận nào không phải là cơ quan sinh dưỡng của thực vật?

a) Rễ. b) Thân.

c) Lá. d) Hoa.

Đáp án: 1. Câu a, c ; 2. Câu d.

**5/ Hướng dẫn về nhà :**

+ Các nhóm chuẩn bị: cây rêu, bao phấn hoa (dâm bụt, bưởi, …)

* + - * Xem mục “Em có biết” trang 16.
      * Hướng dẫn học sinh làm bài tập 3 trang 15.

**IV .Rút kinh nghiệm**: