|  |  |
| --- | --- |
| TRƯỜNG TIỂU HỌC LÝ THƯỜNG KIỆT  *GV:*  *Lớp : 5* | *Thứ ........ ngày ....... tháng ....... năm 20*  KẾ HOẠCH DẠY HỌC  Môn: Khoa học Tiết: 51 Tuần: 26  Tên bài : CƠ QUAN SINH SẢN CỦA THỰC VẬT CÓ HOA |

I/ MỤC TIÊU:

1.Kiến thức: HS biết phân loại hoa lưỡng tính, hoa đơn tính. Nắm được các bộ phận chính của nhị và nhuỵ.

2.Kỹ năng: phân biệt được hoa lưỡng tính hoa đơn tính thường gặp.

3.Thái độ: HS yêu thích tìm tòi khoa học.

II/ ĐỒ DÙNG DẠY HỌC :

1.Giáo viên : Máy chiếu

2.Học sinh : SGK

III/ CÁC HOẠT ĐỘNG DẠY HỌC CHỦ YẾU:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| THỜI GIAN | NỘI DUNG CÁC HOẠT ĐỘNG DẠY HỌC | PHƯƠNG PHÁP, HÌNH THỨC TỔ CHỨC CÁC HOẠT ĐỘNG  DẠY HỌC TƯƠNG ỨNG | | ĐỒ DÙNG |
| HOẠT ĐỘNG CỦA THẦY | HOẠT ĐỘNG CỦA TRÒ |
| 4 | 1/ Ôn bài cũ | *Ôn tập vật chất và năng lượng:*  +Sự biến đổi hoá học là gì? Lấy ví dụ.  +Vì sao ngỳa nay chất dẻo được sử dụng rộng rãi? | -2học sinh trả lời.  -HS nhận xét. |  |
| *2*  *15*  *15* | 2/ Bài mới:  a.-Giới thiệu bài:  b.Nội dung  HĐ1: Cơ quan sinh sản của thực vật có hoa:  HĐ2: Các bộ phận sinh sản chủ yếu của hoa.  HĐ3: Vẽ sơ đồ bộ phận của nhị và nhuỵ. | Cơ quan sinh sản của thực vật có hoa  Trong phần khoa học tiếp theo các em sẽ được làm quen với thế giới sinh vật trước hết là thực vật. Bài hôm nay chúng ta tìm hiểu về cơ quan sinh sản của thực vật có hoa.  Em biết thực vật là gì không? (Giáo viên có thể giải thích thực vật là gì?  -Quan sát tranh và nói tên cơ quan sinh sản của các cây trong tranh.  (Xuất hiện tranh hoa phượng, hoa hồng..)  ⭢KL: Hoa là cơ quan sinh sản của thực vật có hoa.  -> GB  +Bộ phận sinh sản chủ yếu của hoa là nhị (nhị đực) và nhuỵ(nhị cái).  +Căn cứ vào cơ quan sinh sản chủ yếu của hoa người ta chia hoa thành 2 loại hoa lưỡng tính và hoa đơn tính.  \*GV cho HS quan sát 1 bông hoa ⭢ chỉ ra đâu là nhị , nhuỵ  của hoa .  \*Tiếp theo cho HS quan sát cơ quan sinh sản của hoa dưa chuột trên phông.  ⭢ KL: Có loài hoa chỉ có nhị (hoa đực) hoặc chỉ có nhuỵ (hoa cái). Có loài hoa có cả nhị và nhuỵ trên cùng một hoa.-> GB  \*Quan sát hoa sưu tầm được và quan sát 2 loại hoa trên phông hoàn thiện vào bảng.  GV KL: (GB)  -Một số cây có hoa đực riêng, hoa cái riêng.  -Một số cây có cả nhị và nhuỵ trên cùng một hoa.  - Vẽ nhanh sơ đồ lên bảng cùng với phần chú thích.  - Tổ chức cho HS lên bảng chỉ hình và giới thiệu cấu tạo của nhị và nhuỵ trên hoa lưỡng tính.  - Quan sát HS làm việc và hỗ trợ khi cần.  - Nhận xét và hỏi thêm *HS khá, giỏi:* + Nhị hoa gồm những bộ phận nào?  + Cơ quan sinh dục cái của hoa gồm những bộ phận nào?  \* Lưu ý HS: *Noãn đó là bộ phận rất quan trọng trong quá trình sinh sản của hoa sau này.*  \* GV kết thúc hoạt động 3. | HS nêu những hiểu biết của mình về việc sử dụng điện an toàn và tiết kiệm?  -HS làm việc cá nhân.  ⭢ cơ quan sinh sản của các cây đó là hoa.  -1HS đọc phần bạn cẩn biết ⭢ HS trả lời ⭢ cả lớp theo dõi và nhận xét chung.  HS quan sát và đưa ra kết luận.  +HS các nhóm trình bầy và giải thích bài làm của nhóm.  +HS đọc thông tin SGK ⭢ thảo luận nhóm 2.  +HS thảo luận nhóm 4 ⭢ đại diện nhóm trả lời. | Máy chiếu  Máy chiếu  Máy chiếu  Máy chiếu |
| 4 | *3 Củng cố:* | Gv nhận xét và đánh giá chung giờ học. |  |  |

Rút kinh nghiệm- Bổ sung:

...............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................