

BÀI 52 SỰ SINH SẢN CỦA THỰC VẬT CÓ HOA

MỤC TIÊU

Sau bài học, HS biết :

- Nói về sự thụ phấn, sự thụ tinh, sự hình thành hạt và quả.
- Phân biệt hoa thụ phấn nhờ côn trùng và hoa thụ phấn nhờ gió.

ĐỒ DÙNG DẠY – HỌC

- Thông tin và hình trang 106, 107 SGK.
- Sưu tầm hoa thật hoặc tranh ảnh những hoa thụ phấn nhờ côn trùng và nhờ gió.
- Sơ đồ sự thụ phấn của hoa lưỡng tính (giống như hình 2 trang 106 SGK) và các thẻ từ có ghi sẵn chú thích (đủ dùng cho nhóm).

HOẠT ĐỘNG DẠY – HỌC

Hoạt động 1 : THỰC HÀNH LÀM BÀI TẬP XỬ LÝ THÔNG TIN TRONG SGK

* *Mục tiêu* : HS nói được về sự thụ phấn, sự thụ tinh, sự hình thành hạt và quả.

* *Cách tiến hành* :

Bước 1 : Làm việc theo cặp

GV yêu cầu HS đọc thông tin trang 106 SGK và :

Chỉ vào hình 1 để nói với nhau về : Sự thụ phấn, sự thụ tinh, sự hình thành hạt và quả.

Bước 2 : Làm việc cả lớp

- Đại diện một số HS trình bày kết quả làm việc theo cặp trước lớp, một số HS khác nhận xét, bổ sung. GV giảng lại nếu cần.

Bước 3 : Làm việc cá nhân

- GV yêu cầu HS làm các bài tập trang 106 SGK.
- Tiếp theo gọi một số HS chữa bài tập.

Dưới đây là đáp án :

1 – a ; 2 – b ; 3 – b ; 4 – a ; 5 – b.

Hoạt động 2 : TRÒ CHƠI "GHÉP CHỮ VÀO HÌNH"

* *Mục tiêu* : Củng cố cho HS kiến thức về sự thụ phấn, thụ tinh của thực vật có hoa.

* *Cách tiến hành* :

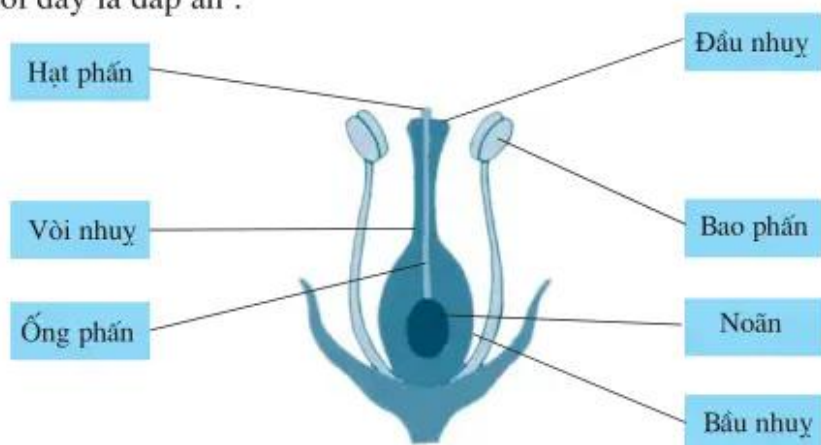
Bước 1 : HS chơi ghép chữ vào hình cho phù hợp theo nhóm

GV phát cho các nhóm sơ đồ sự thụ phấn của hoa lưỡng tính (hình 3 trang 106 SGK) và các thẻ từ có ghi sẵn chú thích. HS các nhóm thi đua gắn các chú thích vào hình cho phù hợp. Nhóm nào làm xong thì gắn bài của mình lên bảng.

Bước 2 : Làm việc cả lớp

- Từng nhóm giới thiệu sơ đồ có gắn chú thích của nhóm mình.
- GV nhận xét và khen ngợi nhóm nào làm nhanh và đúng.

Dưới đây là đáp án :



Hoạt động 3 : THẢO LUẬN

* *Mục tiêu* : HS phân biệt được hoa thụ phấn nhờ côn trùng và hoa thụ phấn nhờ gió.

* *Cách tiến hành :*

Bước 1 : Làm việc theo nhóm

- Các nhóm thảo luận câu hỏi trang 107 SGK :
 - + Kể tên một số hoa thụ phấn nhờ côn trùng và một số hoa thụ phấn nhờ gió mà bạn biết.
 - + Bạn có nhận xét gì về màu sắc hoặc hương thơm của hoa thụ phấn nhờ côn trùng và hoa thụ phấn nhờ gió ?
- Tiếp theo, nhóm trưởng điều khiển nhóm mình quan sát các hình trang 107 SGK và các hoa thật hoặc tranh ảnh các hoa sưu tầm được, đồng thời chỉ ra hoa nào thụ phấn nhờ gió, hoa nào thụ phấn nhờ côn trùng.
- Thư kí ghi biên bản theo mẫu sau :

	Hoa thụ phấn nhờ côn trùng	Hoa thụ phấn nhờ gió
Đặc điểm		
Tên cây		

Bước 2 : Làm việc cả lớp

Đại diện từng nhóm trình bày kết quả thảo luận của nhóm mình. Các nhóm khác góp ý, bổ sung.

Dưới đây là đáp án :

	Hoa thụ phấn nhờ côn trùng	Hoa thụ phấn nhờ gió
Đặc điểm	Thường có màu sắc sặc sỡ hoặc hương thơm, mật ngọt,... hấp dẫn côn trùng	Không có màu sắc đẹp, cánh hoa, đài hoa thường nhỏ hoặc không có
Tên cây	Dong riêng, phượng, bưởi, chanh, cam, mướp, bầu, bí,...	Các loại cây cỏ, lúa, ngô,...

Kết thúc tiết học, GV dặn HS nếu có điều kiện về nhà tiếp tục sưu tầm một số tranh ảnh hay vật thật về hoa thụ phấn nhờ gió hoặc nhờ côn trùng.