**BÀI 52: ĐỊA Y**

1. MỤC TIÊU:

- Nhận biết được địa y trong tự nhiên qua đặc điểm về hình dạng, màu sắc, nơi phát triển.

- Hiểu được thành phần cấu tạo của địa y.

- Hiểu được vai trò của hình thức sống cộng sinh.

- Rèn kỹ năng : + Quan sát tranh ,hình và mẫu vật

+ Liên hệ thực tế

- Có ý thức yêu thích bộ môn

B.HƯỚNG DẪN NGHIÊN CỨU BÀI:

I. Quan sát hình dạng, cấu tạo của địa y:

HS quan sát hình 52.1, 52.2 sgk trang 171 và trả lời câu hỏi:

+ Hình dạng của địa y?

+ Cấu tạo?

+ Nơi sống?

+ Địa y gồm những sinh vật nào?

+ Vai trò của tảo và nấm

II. Tìm hiểu vai trò của địa y:

HS đọc phần thông tin trả lời câu hỏi:

+ Địa y có vai trò gì

C.KIẾN THỨC TRỌNG TÂM SAU KHI NGHIÊN CỨU BÀI HỌC:

I. Quan sát hình dạng, cấu tạo của địa y:

***-*** Địa y là dạng sinh vật đặc biệt gồm tảo và nấm cộng sinh, thường bám trên các thân cây gỗ.

- Hình dạng: hình vảy, hình cành.

- Cấu tạo: gồm những tế bào tảo màu xanh xen lẫn những sợi nấm không màu.

- Nấm hút nước và muối khoáng cho tảo.

- Tảo quang hợp --> chất hữu cơ nuoi sống 2 bên.

+ Cộng sinh : là hình thức sống chung giữa 2 cơ thể SV.

II. Tìm hiểu vai trò của địa y:

- Tạo thành đất.

- Làm thức ăn cho hươu Bắc Cực.

- Làm thuốc, rượu, nước hoa, phẩm nhuộm…