



LỚP SÂU BỌ



LỚP HÌNH NHỆN



LỚP GIÁP XÁC



NGÀNH CHÂN KHỚP

ĐẶC ĐIỂM CHUNG VÀ VAI TRÒ CỦA NGÀNH CHÂN KHỚP

I - ĐẶC ĐIỂM CHUNG

- ✎ Có bộ xương ngoài bằng kitin nâng đỡ, che chở, và làm chỗ bám cho cơ.
- Phân phụ phân đốt, các đốt khớp động với nhau.
- Sự phát triển và tăng trưởng gắn liền với sự lột xác

II - SỰ ĐA DẠNG Ở CHÂN KHỚP

- Đa dạng về cấu tạo và môi trường sống, về tập tính.

III- VAI TRÒ THỰC TIỄN

1) Ích lợi:

- + Cung cấp thực phẩm cho con người
- + Là thức ăn của động vật khác
- + Làm thuốc chữa bệnh
- + Thụ phấn cho cây trồng
- + Làm sạch môi trường

2) Tác hại:

- + Làm hại cây trồng
- + Làm hại cho nông nghiệp
- + Hại đồ gỗ, tàu thuyền
- + Là vật trung gian truyền bệnh

Tiết 30, Bài 29. ĐẶC ĐIỂM CHUNG VÀ VAI TRÒ CỦA NGÀNH CHÂN KHỚP

I - ĐẶC ĐIỂM CHUNG

- Có bộ xương ngoài bằng kitin nâng đỡ, che chở, và làm chỗ bám cho cơ.
- Phần phụ phân đốt, các đốt khớp động với nhau.
- Sự phát triển và tăng trưởng gắn liền với sự lột xác

II - SỰ ĐA DẠNG Ở CHÂN KHỚP

1. Đa dạng về cấu tạo và môi trường sống:

- Các phần phụ có cấu tạo thích nghi với môi trường sống như: ở nước là chân bơi, ở cạn là chân bò, ở trong đất là chân đào bới ...
- Phần phụ miệng cũng thích nghi với các thức ăn lỏng, thức ăn rắn, ... khác nhau.
- Đặc điểm thần kinh và giác quan phát triển là cơ sở để hoàn thiện các tập tính phong phú ở sâu bọ.

2) Đa dạng về tập tính:

Chân khớp đa dạng về tập tính thể hiện ở bảng 2 SGK Tr97. 🐞

III- VAI TRÒ THỰC TIỄN

1) Ích lợi:

- + Cung cấp thực phẩm cho con người
- + Là thức ăn của động vật khác
- + Làm thuốc chữa bệnh
- + Thụ phấn cho cây trồng
- + Làm sạch môi trường

2) Tác hại:

- + Làm hại cây trồng
- + Làm hại cho nông nghiệp
- + Hại đồ gỗ, tàu thuyền
- + Là vật trung gian truyền bệnh