

Tuần: 12 (22/11/2021 – 27/11/2021)

Tiết: 23

Chủ đề: NGÀNH CHÂN KHỚP
LỚP GIÁP XÁC
Bài 22: TÔM SÔNG

A/ BÀI GHI:

I. VỎ CƠ THỂ:

- Vỏ bằng chất kitin có ngấm thêm canxi nên cứng chắc: che chở cơ thể và là chỗ bám cho hệ cơ.
- Vỏ có sắc tố → màu sắc của môi trường

II. DINH DƯỠNG:

- Tiêu hóa: + Tôm ăn tạp, hoạt động chủ yếu về ban đêm
+ Thức ăn được tiêu hóa ở dạ dày (nhờ enzym), hấp thu ở ruột
- Hô hấp: Thở bằng mang
- Bài tiết: qua tuyến bài tiết (gốc đôi râu thứ 2)

III: SINH SẢN:

- Tôm phân tính:
 - + Đực: Càng to.
 - + Cái: Ôm trứng(bảo vệ).
- Lớn lên qua lột xác nhiều lần.

B/ LUYỆN TẬP – VẬN DỤNG:

1. Vì sao lớn lên tôm phải lột xác?
2. Vì sao khi chết tôm có màu hồng?

*** DẶN DÒ:**

- Đọc “Em có biết”
- Chuẩn bị bài 24

Tuần: 12 (22/11/2021 – 27/11/2021)

Tiết: 24

Bài 24: ĐA DẠNG VÀ VAI TRÒ CỦA LỚP GIÁP XÁC

A/ BÀI GHI:

I. MỘT SỐ GIÁP XÁC KHÁC:

- Một âm, con sun, rận nước, chân kiểng, cua đồng, cua nhện, tôm ở nhờ
- Giáp xác rất đa dạng, sống ở các môi trường: nước, một số sống ở cạn, số nhỏ kí sinh.
- Các đại diện thường gặp như: tôm sông, cua, rận nước ... có tập tính phong phú.

II. VAI TRÒ THỰC TIỄN:

- Nhiều vùng ở nước ta đang phát triển nghề nuôi tôm: ở ven biển là tôm sú, tôm hùm; ở nội địa là tôm càng xanh.
- Nguồn thực phẩm có giá trị kinh tế cao
- Tôm đông lạnh là mặt hàng xuất khẩu quan trọng ở nước ta

B/ LUYỆN TẬP – VẬN DỤNG:

Câu 1: Giáp xác có vai trò như thế nào trong đời sống con người?

- A. Làm nguồn nhiên liệu thay thế cho các khí đốt.
- B. Được dùng làm mỹ phẩm cho con người.
- C. Là chỉ thị cho việc nghiên cứu địa tầng.
- D.** Là nguồn thực phẩm quan trọng của con người.

Câu 2: Giáp xác có thể gây hại

- A. Truyền bệnh giun sán
- B. Kí sinh ở da và mang cá
- C. Làm giảm tốc độ di chuyển của tàu thuyền
- D.** Tất cả các đáp án trên đúng

*** DẶN DÒ:**

- Đọc “Em có biết”
- Chuẩn bị bài 25