

# NGÀNH ĐỘNG VẬT CÓ XƯƠNG SỐNG

## CÁ CHÉP

### I. Đời sống

- Sống ở môi trường nước ngọt
- Là động vật ăn tạp
- Là động vật biến nhiệt
- Đẻ trứng trong nước với số lượng lớn và thụ tinh ngoài

### II. Cấu tạo ngoài

#### 1. Cấu tạo ngoài

- Mắt không có mí, có 2 đôi râu
- Thân hình thoi, dẹp 2 bên phủ vảy xương xếp theo ngói lợp
- Bên trong có da mỏng, có tuyến tiết chất nhày
- Có 2 loại vây:
  - Vây chẵn: vây ngực và vây bụng
  - Vây lẻ: vây lưng, vây hậu môn, vây đuôi

#### 2. Chức năng của vây cá

- Vây cá có hình dáng như bơi chèo

=> Chức năng: di chuyển trong bơi lội và điều chỉnh sự thăng bằng

## ĐA DẠNG VÀ ĐẶC ĐIỂM CHUNG CỦA CÁC LỚP CÁ

### I. Đa dạng về thành phần loài và môi trường sống

- Cá gồm 2 lớp:
  - Lớp Cá sụn: có bộ xương bằng sụn, khe mang trần, da nhám, miệng nằm ở mặt bụng
  - Lớp Cá xương: bộ xương bằng chất xương

### II. Vai trò của Cá

- Là nguồn thực phẩm giàu dinh dưỡng
- Làm chế phẩm dược phẩm
- Có giá trị kinh tế, xuất khẩu
- Là vật chủ trung gian truyền bệnh