

VẤN ĐỀ 3 / Bài 44: ĐA DẠNG VÀ ĐẶC ĐIỂM CHUNG CỦA LỚP CHIM

- I. MỤC TIÊU :** - Trình bày được đặc điểm của các nhóm chim thích nghi với đời sống, từ đó nắm được sự đa dạng của lớp chim về số loài, lối sống, môi trường sống
- Nêu được vai trò của lớp chim trong đời sống con người
 - Trình bày được đặc điểm chung của lớp chim
- II. NỘI DUNG :**

1: Tìm hiểu sự đa dạng của chim

Lớp chim rất phong phú và đa dạng về số loài, lối sống và môi trường sống

Chia làm 3 nhóm: + Nhóm chim chạy: cánh ngắn, chân to khỏe (đà điểu)

+ Nhóm chim bơi: cánh dài, chân ngắn, có 4 ngón, có màng bơi (chim cánh cụt)

+ Nhóm chim bay: cánh phát triển, chia làm 4 bộ

Bộ Gà, bộ Ngỗng, bộ Chim ưng, bộ Cú

2: Tìm hiểu đặc điểm chung

Chim là những ĐVCXS thích nghi với sự bay là:

- Thân hình thoi, mình có lông vũ bao phủ
- Chi trước biến thành cánh
- Mỏ sừng, hàm không răng
- Phổi có mạng ống khí, có túi khí tham gia hô hấp
- Tim có 4 ngăn, có 2 vòng tuần hoàn, máu đi nuôi cơ thể là máu đỏ tươi
- Trứng lớn có vỏ đá vôi, được ấp nhờ thân nhiệt của bố mẹ
- Là ĐV hằng nhiệt

3: Tìm hiểu vai trò của chim

+ Mất lợi:

- Ăn sâu bọ, ĐV gặm nhấm
- Cung cấp thực phẩm
- Làm đồ trang trí, làm cảnh
- Huấn luyện để săn mồi, phục vụ du lịch
- Giúp phát tán quả hạt

+ Có hại: - Ăn hạt, quả, cá

- Là ĐV trung gian truyền bệnh.

III/. Củng cố : -Hãy nêu đặc điểm chung của lớp chim ?

- Trình bày vai trò của chim ?