

LỚP CHIM CHIM BỒ CÂU

I. Đời sống

- Tổ tiên của chim bồ câu nhà là: bồ câu núi, màu lam, hiện còn sống và làm tổ trong điều kiện hoang dã ở nhiều vùng núi Châu Âu, Châu Á và Bắc Phi.
- Chim bồ câu là động vật hằng nhiệt- Sinh sản:
 - + Chim bồ câu trống không có cơ quan giao phối, khi đập mái (giao phối) xoang huyết lộn ra ngoài làm thành cơ quan giao phối tạm thời.
 - + Trứng được thụ tinh trong.
 - + Mỗi lần đẻ chỉ gồm 2 trứng, có vỏ đá vôi bao bọc.
 - + Chim trống và chim mái thay nhau ấp trứng chim con.
 - + Chim con mới nở, trên thân chỉ có 1 ít lông tơ, được chim bố mẹ mớm nuôi bằng sữa điều (sữa tiết từ điều của bố mẹ).

II. Cấu tạo ngoài và di chuyển

1. Cấu tạo ngoài

- Thân hình thoi: làm giảm sức cản không khí khi bay.
- Da khô phủ lông vũ, lông vũ bao bọc toàn thân là lông ống, có phiến lông rộng tạo thành cánh dài, đuôi chim: làm bánh lái.
- Lông vũ mọc áp sát vào thân là lông tơ. Lông tơ chỉ có 1 chùm lông, sợi lông mảnh → 1 lớp xốp giữ nhiệt và làm thân chim nhẹ.
- Cánh chim khi xòe một diện rộng quạt gió. Khi cụp → gọn lại vào thân.
- Chi sau bàn chân dài, có 3 ngón trước và 1 ngón sau, đều có vuốt: giúp chim bám chặt vào cành cây khi chim đậu hoặc duỗi thẳng, xòe rộng ngón khi chim hạ cánh.

2. Di chuyển

- Chim có hai kiểu bay: bay vỗ cánh và bay lượn