

KHOA HỌC

Bài 29: Chuối thực ăn trong tự nhiên



**Hoạt động 1: Mối liên hệ về
thức ăn giữa các sinh vật
thông qua chuỗi thức ăn.**



Trong hình 1, hạt lúa, chuột và mèo có mối liên hệ với nhau về thức ăn. Hạt lúa là thức ăn của chuột; chuột là thức ăn của mèo. Để mô tả sinh vật này là thức ăn của sinh vật khác, người ta thường sử dụng mũi tên trong sơ đồ như hạt lúa → chuột; chuột → mèo. Một chuỗi thức ăn gồm nhiều loài sinh vật có mối liên hệ về thức ăn nối tiếp nhau.



1. Quan sát từ hình 2 đến 4 và mô tả mối liên hệ về thức ăn giữa các sinh vật:



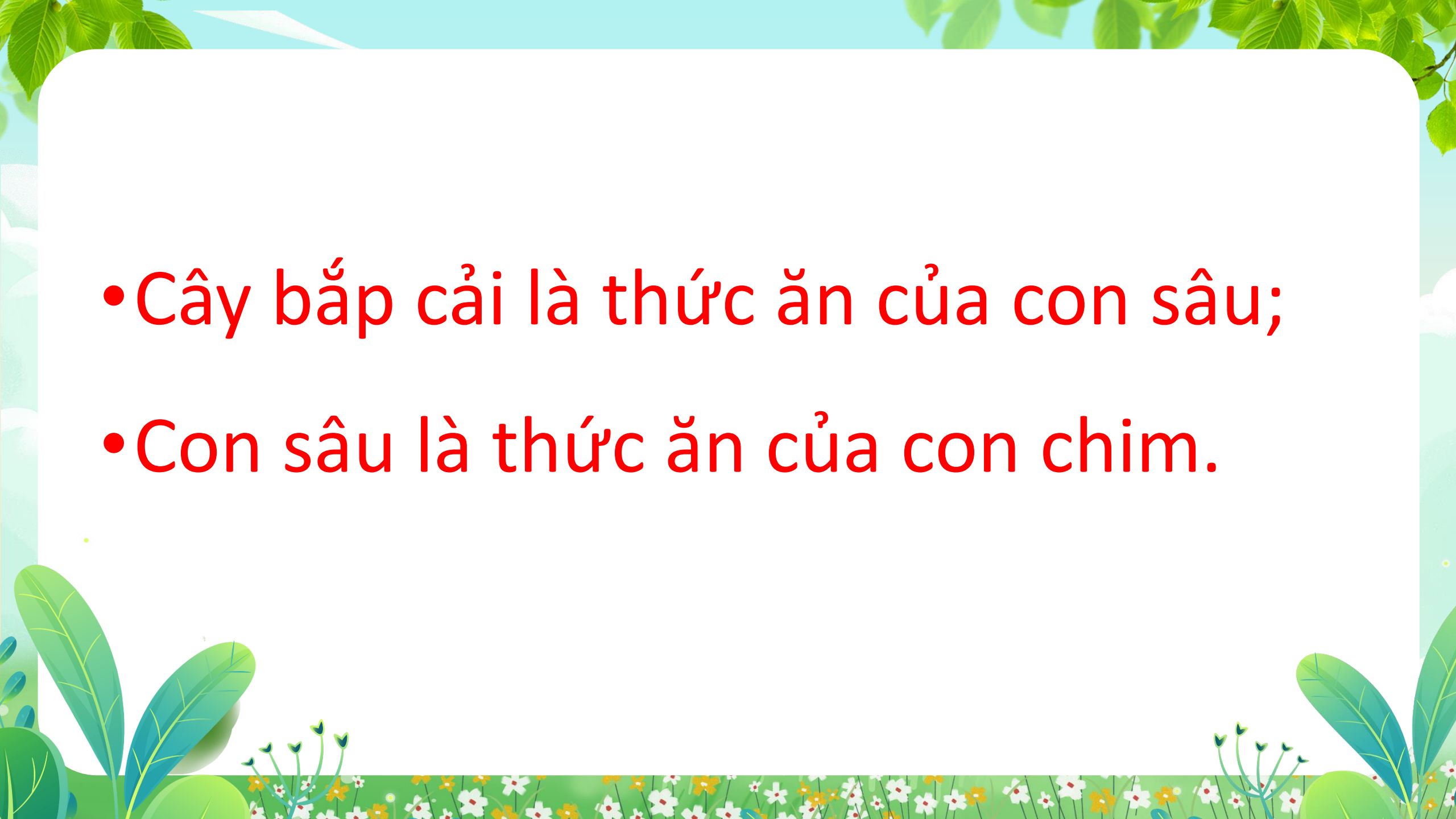
Hình 2. Cây bắp cải



Hình 3. Con sâu ăn lá bắp cải



Hình 4. Chim ăn sâu

- 
- Cây bắp cải là thức ăn của con sâu;
 - Con sâu là thức ăn của con chim.

2. Sử dụng mũi tên để mô tả mối liên hệ về thức ăn giữa các sinh vật với nhau.

Cây bắp cải



Con sâu



Con chim

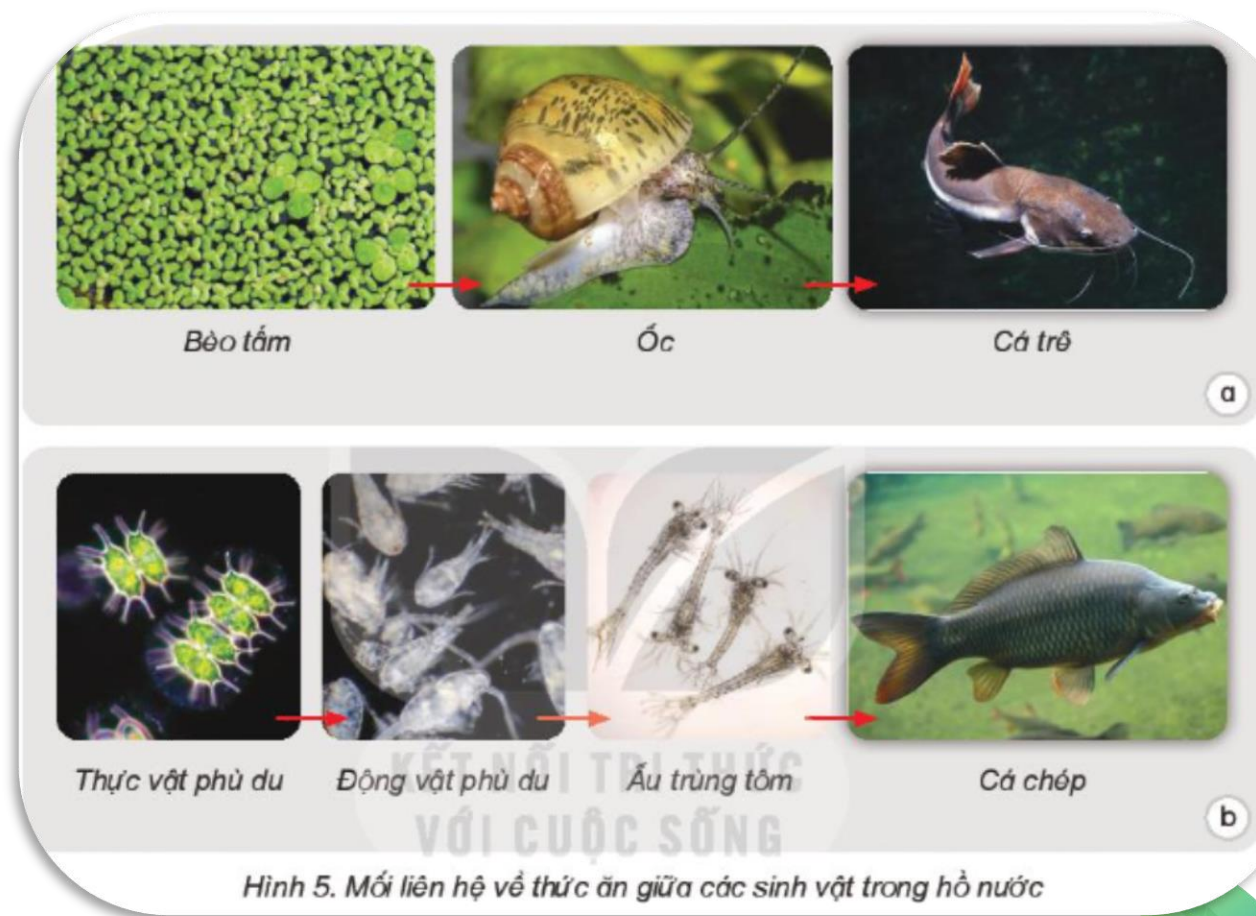
Kết luận



Các sinh vật trong tự nhiên có mỗi liên hệ với nhau về thức ăn, sinh vật này là thức ăn của sinh vật khác, mỗi liên hệ đó nối tiếp nhau tạo thành chuỗi thức ăn.

Hình 5 thể hiện các loài sinh vật trong một hồ nước có liên hệ với nhau về thức ăn.

- **Mô tả mối liên hệ về thức ăn giữa các sinh vật trong hồ nước.**





Bèo tấm



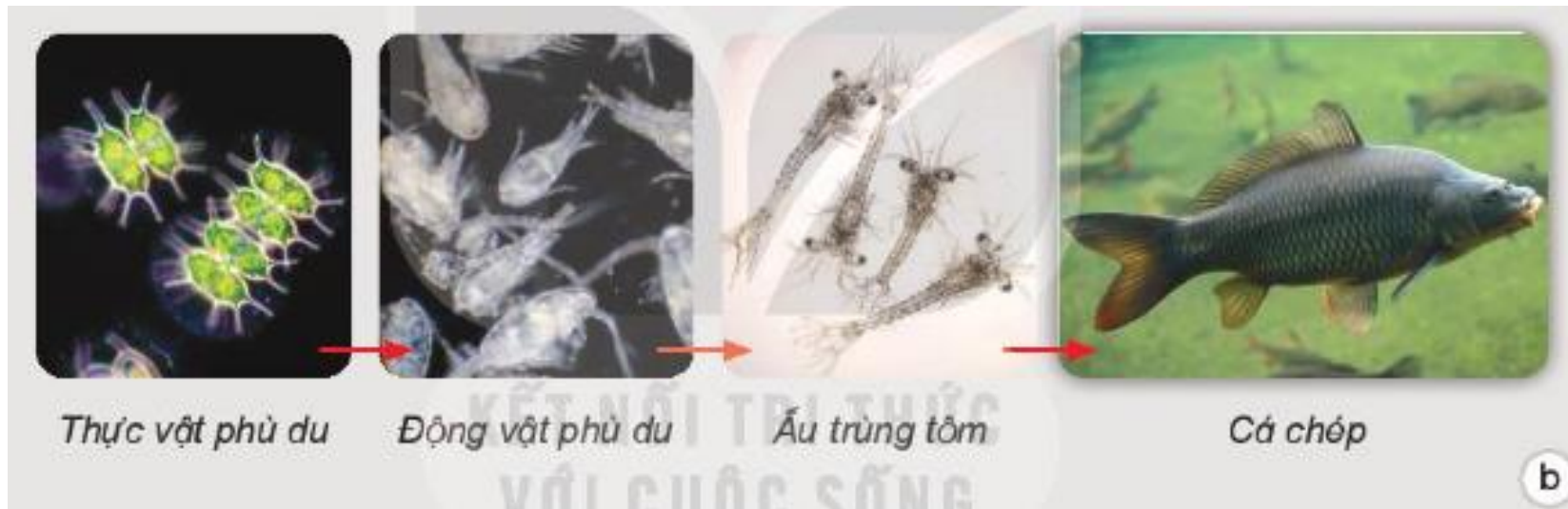
Ốc



Cá trê

a

Bèo tấm là thức ăn của ốc, ốc là thức ăn của cá trê.



Thực vật phù du là thức ăn của động vật phù du, động vật phù du là thức ăn của ấu trùng tôm, ấu trùng tôm là thức ăn của cá chép.

Cho biết sinh vật đứng đầu chuỗi thức ăn đó.

Sinh vật đứng đầu chuỗi thức ăn đó là thực vật thủy sinh (bèo tấm và thực vật phù du).



Kết luận



Các chuỗi thức ăn được thể hiện bằng sơ đồ với các mũi tên, sinh vật đứng trước là thức ăn của sinh vật đứng sau mũi tên.

VẬN DỤNG



Mô tả mối liên hệ về thức ăn giữa các sinh vật trong ảnh dưới đây:



Lúa là thức ăn của chuột, chuột là thức ăn của cú mèo.



Khoa học

*Chúc các em
học tốt!*