

Nội dung bài viết

1. [Giải câu hỏi mở đầu trang 84 SGK KHTN 6 - Cánh Diều](#)
2. [Giải câu hỏi trang 84, 85, 86 SGK KHTN 6 - Cánh Diều](#)
3. [Giải Luyện tập trang 87 SGK KHTN lớp 6 - Cánh Diều](#)
4. [Giải Vận dụng trang 87 SGK KHTN lớp 6 - Cánh Diều](#)
5. [Giải Tìm hiểu thêm trang 88 SGK KHTN lớp 6 - Cánh Diều](#)

Giải câu hỏi mở đầu trang 84 SGK KHTN 6 - Cánh Diều

Phân loại thế giới sống có ý nghĩa như thế nào?

Lời giải:

Phân loại thế giới sống thành các nhóm khác nhau giúp cho việc xác định tên và quan hệ họ hàng giữa các sinh vật được dễ dàng hơn, giúp cho các nghiên cứu sinh vật có hệ thống và thuận tiện hơn.

Giải câu hỏi trang 84, 85, 86 SGK KHTN 6 - Cánh Diều

Trả lời câu hỏi trang 84:

Phân loại thế giới sống có ý nghĩa như thế nào?

Lời giải:

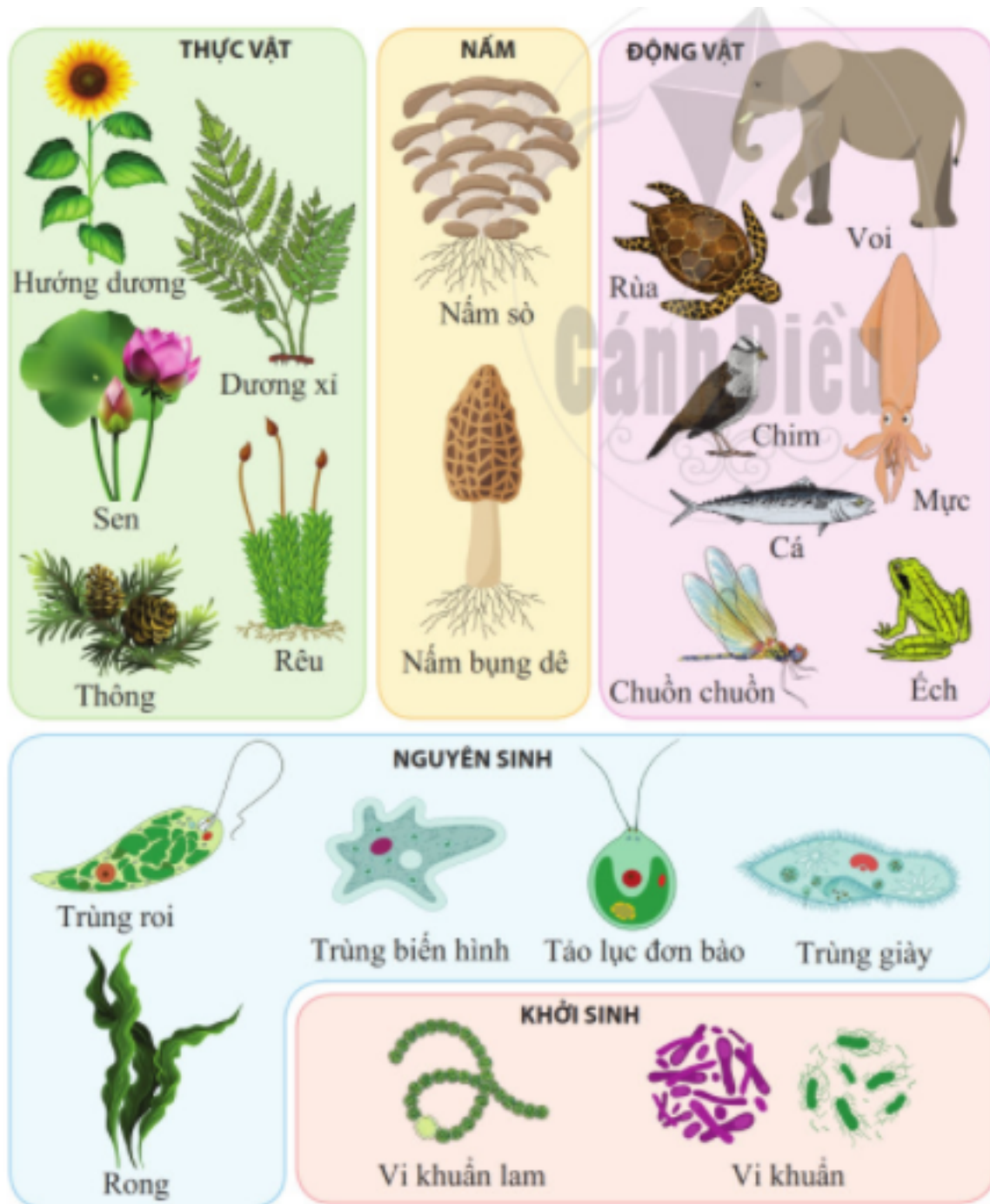
Phân loại thế giới sống thành các nhóm khác nhau giúp cho việc xác định tên và quan hệ họ hàng giữa các sinh vật được dễ dàng hơn, giúp cho các nghiên cứu sinh vật có hệ thống và thuận tiện hơn.

Trả lời câu hỏi trang 85:

Hãy quan sát hình 14.4 và kể tên các sinh vật mà em biết trong mỗi giới theo gợi ý trong bảng 14.1.

Bảng 14.1

Tên giới	Tên sinh vật
Khởi sinh	Vi khuẩn,...
Nguyên sinh	?
Nấm	?
Thực vật	?
Động vật	?



Hình 14.4. Một số sinh vật thuộc 5 giới

Lời giải:

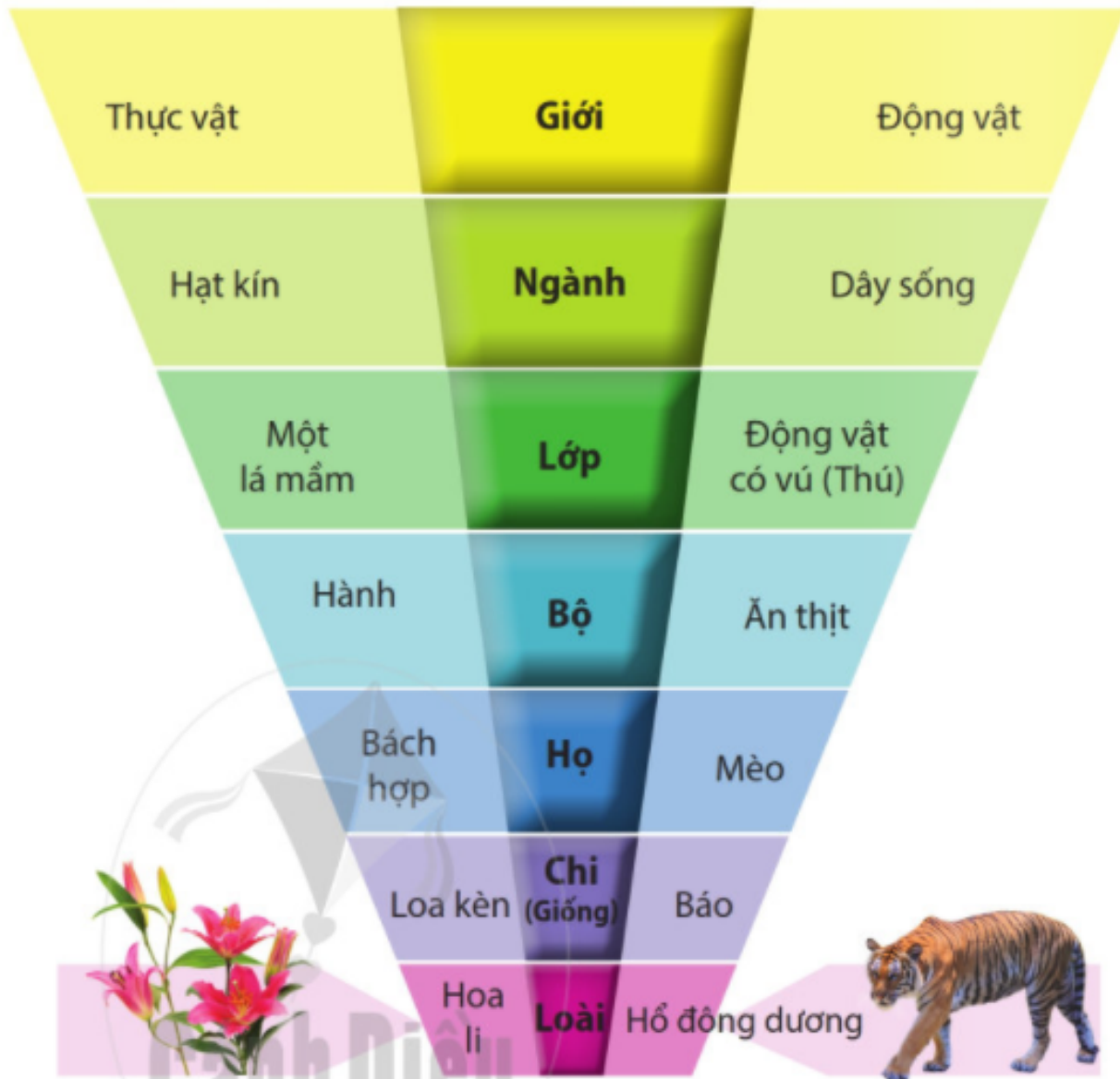
Tên giới	Tên sinh vật
Khởi sinh	Vi khuẩn, vi khuẩn lam
Nguyên sinh	Trùng roi, rong, trùng biến hình, tảo lục đơn bào, trùng giày
Nấm	Nấm sò, nấm bụng dê
Thực vật	Thông, rêu, sen, dương xỉ, hướng dương
Động vật	Voi, rùa, chim, mực, cá, ếch, chuồn chuồn

Trả lời câu hỏi trang 86 (1):

Gọi tên các bậc phân loại của cây hoa li và con hổ đông dương.

Câu 1:

Quan sát hình 14.5 và cho biết các bậc phân loại của thế giới sống từ thấp tới cao.



Hình 14.5. Các bậc phân loại thế giới sống

Lời giải:

Các bậc phân loại của thế giới sống từ thấp tới cao: loài - chi - họ - bộ - lớp - ngành - giới.

Câu 2:

Gọi tên các bậc phân loại của cây hoa li và con hổ đồng dương.

Lời giải:

Hoa li: thuộc chi loa kèn - họ bách hợp - bộ hành - lớp một lá mầm - ngành hạt kín - giới thực vật

Hổ đông dương: thuộc chi báo - họ mèo - bộ ăn thịt - lớp động vật - ngành dây sống - giới động vật.

Trả lời câu hỏi trang 86 (2):

Kể tên một số loài mà em biết.

Lời giải:

Cây nho, cây bưởi, cây hoa hồng, cây lúa, cây ngô, cây bí, cây sen, tảo, rong biển, lợn, chim, chó, chuột, bướm, ốc sên, cá, tôm, ...

Giải Luyện tập trang 87 SGK KHTN lớp 6 - Cánh Diều

Nhận xét về mức độ đa dạng số lượng loài ở các môi trường sống khác nhau theo gợi ý trong bảng 14.2.

Bảng 14.2

Môi trường sống	Tên sinh vật	Mức độ đa dạng số lượng loài
Rừng nhiệt đới	?	?
Sa mạc	?	?

Lời giải:

Môi trường sống	Tên sinh vật	Mức độ đa dạng số lượng loài
Rừng nhiệt đới	Hươu, nai, khỉ, giun, rắn, trăn, rêu, dương xỉ, dừa, chuối, xoài, tre, măng, cây sồi, cây dẻ, cây đàn hương,...	Cao
Sa mạc	Rắn, bọ cạp, chuột, thằn lằn, lạc đà, dơi, cọ, xương rồng khổng lồ, cây lê gai, cây hoa thể kỉ, cây hoa hồng sa mạc, cây bụi...	Thấp

Giải Vận dụng trang 87 SGK KHTN lớp 6 - Cánh Diều

Trả lời Vận dụng 1 trang 87:

Kể tên những môi trường sống của sinh vật có ở địa phương em (ví dụ: rừng, ao,...) và lấy ví dụ các sinh vật sống trong mỗi môi trường đó.

Lời giải:

- Môi trường ao: cá chép, cá chuối, cá mè, tôm, cua, ếch, lươn,...
- Môi trường trong đất: Giun đất, kiến,...
- Môi trường rừng: hổ, hươu, nai, cỏ tranh, cây lan, cây chuối, cây tre, gấu, chuột, cú mèo,...
- Môi trường biển: cua, hàu, trai, bạch tuộc, ghe, mực, sứa,...

Trả lời Vận dụng 2 trang 87:

Lấy ví dụ về cây hoặc con vật có những tên địa phương khác nhau mà em biết?

Lời giải:

Một số loài có tên địa phương khác nhau:

- Cây trứng gà - Cây lêkima.

- Ngô - Bắp.
- Cây quýt - Cây tắc.
- Cây roi - Cây mận.
- Con trâu - Con trư.
- Cá chuối - Cá quả.
- Con lợn - Con heo.

Giải Tìm hiểu thêm trang 88 SGK KHTN lớp 6 - Cánh Diều

Hãy tìm tên khoa học của cây hoặc con vật mà em yêu thích.

Lời giải:

Tên khoa học của một số loài:

Cây lúa nước - *Oryza sativa*

Cây hoa hồng Pháp - *Rosa gallica*

Ruồi giấm thường - *Drosophila melanogaster*

Mèo - *Felis Catus*

Gà - *Gallus gallus*