

BÀI 55

SỰ SINH SẢN CỦA ĐỘNG VẬT

MỤC TIÊU

Sau bài học, HS biết :

- Trình bày khái quát về sự sinh sản của động vật : vai trò của cơ quan sinh sản, sự thụ tinh, sự phát triển của hợp tử.
- Kể tên một số động vật đẻ trứng và đẻ con.

ĐỒ DÙNG DẠY – HỌC

- Hình trang 112, 113 SGK.
- Sơ tưả tranh ảnh nhữnđ động vật đẻ trứng và động vật đẻ con.

HOẠT ĐỘNG DẠY – HỌC

Hoạt động 1 : THẢO LUẬN

* *Mục tiêu* : Giúp HS trình bày khái quát về sự sinh sản của động vật : vai trò của cơ quan sinh sản, sự thụ tinh, sự phát triển của hợp tử.

* *Cách tiến hành* :

Bước 1 : Làm việc cá nhân

GV yêu cầu HS đọc mục *Bạn cần biết* trang 112 SGK.

Bước 2 : Làm việc cả lớp

GV nêu câu hỏi cho cả lớp thảo luận :

- Đa số động vật được chia thành mấy giống ? Đó là những giống nào ?
- Tinh trùng hoặc trứng của động vật được sinh ra từ cơ quan nào ? Cơ quan đó thuộc giống nào ?
- Hiện tượng tinh trùng kết hợp với trứng gọi là gì ?
- Nêu kết quả của sự thụ tinh. Hợp tử phát triển thành gì ?

Kết luận :

- Đa số động vật chia thành hai giống : đực và cái. Con đực có cơ quan sinh dục đực tạo ra tinh trùng. Con cái có cơ quan sinh dục cái tạo ra trứng.
- Hiện tượng tinh trùng kết hợp với trứng tạo thành hợp tử gọi là sự thụ tinh.
- Hợp tử phân chia nhiều lần và phát triển thành cơ thể mới, mang những đặc tính của bố và mẹ.

Hoạt động 2 : QUAN SÁT

* *Mục tiêu* : HS biết được các cách sinh sản khác nhau của động vật.

* *Cách tiến hành* :

Bước 1 : Làm việc theo cặp

2 HS cùng quan sát các hình trang 112 SGK, chỉ vào từng hình và nói với nhau : con nào được nở ra từ trứng ; con nào vừa được đẻ ra đã thành con.

Bước 2 : Làm việc cả lớp

GV gọi một số HS trình bày.

Dưới đây là đáp án :

- Các con vật được nở ra từ trứng : sâu, thạch sùng, gà, nòng nọc.
- Các con vật vừa được đẻ ra đã thành con : voi, chó.

Kết luận :

Những loài động vật khác nhau thì có cách sinh sản khác nhau : có loài đẻ trứng, có loài đẻ con.

Hoạt động 3 : TRÒ CHƠI "THI NÓI TÊN NHỮNG CON VẬT ĐỂ TRỨNG, NHỮNG CON VẬT ĐỂ CON"

* *Mục tiêu* : HS kể được tên một số động vật đẻ trứng và một số động vật đẻ con.

* *Cách tiến hành* :

Phương án 1

GV chia lớp ra thành 4 nhóm. Trong cùng một thời gian nhóm nào viết được nhiều tên các con vật đẻ trứng và các con vật đẻ con là nhóm đó thắng cuộc.

Phương án 2

GV chia lớp thành 2 đội. Mỗi đội cử 10 HS lên xếp thành hai hàng dọc. Kẻ sẵn trên bảng 2 cột theo mẫu sau :

Tên các động vật đẻ trứng	Tên các động vật đẻ con

Lần lượt các HS của 2 đội lên viết vào 2 cột trên. Trong cùng một thời gian, đội nào viết được nhiều tên các con vật và viết đúng cột là thắng cuộc. Các HS khác cổ vũ cho đội của mình.

Dưới đây là đáp án về các con vật đẻ trứng và đẻ con có trong hình 2 trang 113 SGK :

Tên các động vật đẻ trứng	Tên các động vật đẻ con
Cá vàng	Chuột
Bướm	Cá heo
Cá sấu	Thỏ
Rắn	Khỉ
Chim	Đoi
Rùa	

Kết thúc tiết học, nếu còn thời gian, GV cho HS vẽ hoặc tô màu con vật mà bạn thích.