

PHIẾU HƯỚNG DẪN HỌC SINH TỰ HỌC_Tuần 22

Đọc thông tin, trả lời các câu hỏi, viết vào tập bài học nội dung có biểu tượng

| NỘI DUNG | GHI CHÚ |
|----------|---------|
|----------|---------|

Hoạt động 1: Tìm hiểu về ếch đồng

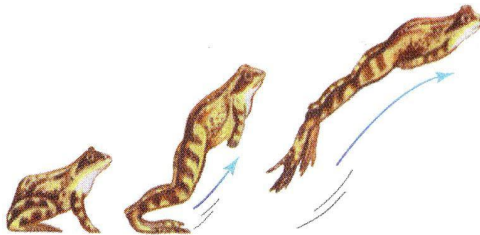
Em hãy đọc thông tin và quan sát ảnh

I – Đời sống

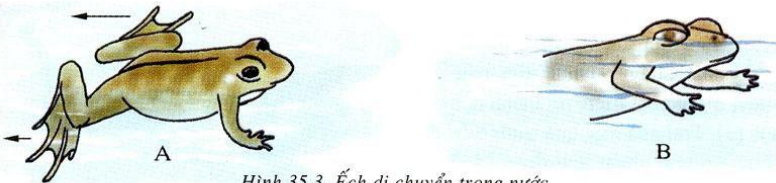
- Nơi sống của ếch:
- Thời gian kiếm ăn:.....
- Thức ăn của ếch:.....
- Ếch là động vật biến nhiệt

II – Cấu tạo ngoài và di chuyển

1. Di chuyển



Hình 35.2. Các động tác di chuyển trên cạn khi nhảy



Hình 35.3. Ếch di chuyển trong nước

A – Ếch đang bơi ; B – Ếch lộ mắt và mũi khỏi mặt nước.

Hai hình thức di chuyển của ếch tương ứng với từng môi trường sống là gì?

2. Cấu tạo ngoài

- Cấu tạo ngoài phù hợp với lối sống thích nghi ở nước và ở cạn:

Hoàn thành bảng sau bằng cách ✓ vào đặc điểm thích nghi với lối sống tương ứng, cho biết đặc điểm đó có ý nghĩa gì

| Đặc điểm hình dạng và cấu tạo ngoài | Thích nghi với đời sống | |
|--|-------------------------|-------|
| | Ở nước | Ở cạn |
| 1. Đầu dẹp, nhọn, khớp với thân thành một khối thuôn nhọn về phía trước. | | |
| 2. Mắt và lỗ mũi nằm ở vị trí cao trên đầu | | |
| 3. Da trần, phủ chất nhầy và ẩm, dễ thấm khí | | |
| 4. Mắt có mi giữ nước do tuyến lệ tiết ra, tai có màng nhĩ, mũi thông với khoang miệng | | |
| 5. Chi năm phần có ngón chia đốt, linh hoạt | | |

6. Các chi sau có màng bơi căng giữa các ngón (giống chân vịt)

III. Sinh sản và phát triển

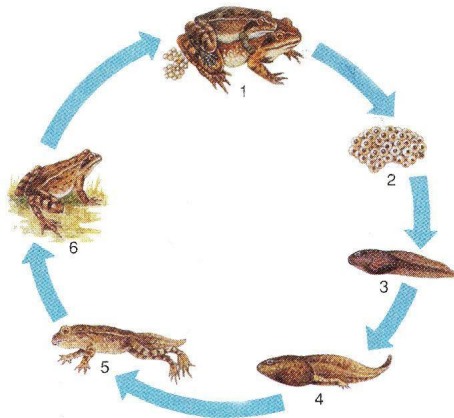
1. Sinh sản

- Thời gian sinh sản:.....

- Tập tính sinh sản:.....

2. Phát triển

Đọc thông tin SGK và quan sát hình ảnh. Hãy viết tóm tắt sơ đồ sự phát triển của ếch qua từng giai đoạn



Hình 35.4. Sự phát triển có biến thái ở ếch

Hoạt động 2: Bài tập tự luyện

Câu 1. Phát biểu nào sau đây về ếch đồng là sai?

- A. Là động vật biến nhiệt.
- B. Thường ẩn mình trong hang vào mùa đông.
- C. Thường bắt gặ được ở những nơi khô cạn.
- D. Thức ăn thường là sâu bọ, cua, cá con, giun, ốc, ...

Câu 2. Phát biểu nào sau đây về ếch đồng là đúng?

- A. Phát triển không qua biến thái.
- B. Sinh sản mạnh vào mùa đông.
- C. Nguồn thức ăn chính là rêu và tảo.
- D. Đẻ trứng và thụ tinh ngoài.

Câu 3. Ở ếch đồng, đặc điểm nào dưới đây giúp chúng thích nghi với đời sống dưới nước?

- A. Các chi sau có màng căng giữa các ngón.
- B. Đầu dẹp, nhọn, khớp với thân thành 1 khối thuôn nhọn về phía trước.
- C. Mắt và các lỗ mũi nằm ở vị trí cao trên đầu.
- D. Cả A, B, C đều đúng.

Câu 4. Ở ếch đồng, đặc điểm nào dưới đây giúp chúng thích nghi với đời sống trên cạn?

- A. Mắt và các lỗ mũi nằm ở mặt bụng.
- B. Mắt có mi giữ nước mắt do tuyến lệ tiết ra, tai có màng nhĩ, mũi thông với khoang miệng.
- C. Các chi sau có màng căng giữa các ngón.
- D. Bộ xương tiêu giảm một số xương như xương sườn.

Câu 5: Vì sao vào mùa đông chúng ta lại ít nhìn thấy ếch?

- A. Do ếch trú đông
- B. Do ếch di cư đến vùng ấm hơn
- C. Do ếch bị chết nhiều vì nhiệt độ lạnh

D. Cả ba nguyên nhân trên

Câu 6: Tập tính nào KHÔNG có ở ếch

A. Trú đông

B. Ở nhờ

C. Ghép đôi

D. Kiếm ăn vào ban đêm

Câu 7: Vai trò của các chi sau có màng bơi căng giữa các ngón (giống chân vịt) của ếch là

A. Giúp hô hấp trong nước dễ dàng B. Khi bơi ếch vừa thở vừa quan sát

C. Giảm sức cản của nước khi bơi

D. Tạo thành chân bơi để đẩy nước

d. Vây lưng và vây hậu môn