CÂU HỎI ÔN TẬP SINH HỌC 7

1/ Trình bày hình dạng ngoài của thằn lằn?

* Da khô có vẩy sừng
* Cổ dài
* Mắt có mi , tai có màng nhĩ
* Thân dài đuôi dài
* Bàn chân 5 ngón có vuốt

2/ Di chuyển của thằn lằn?

Dùng toàn thân và tứ chi để di chuyển

3/ Nêu hệ tuần hoàn,hệ hô hấp hệ bài tiết của thằn lằn?

* Tuần hoàn : tim, 3 ngăn xuất hiện vách ngăn hụt ở tâm thất , máu ít pha đi nuôi cơ thể
* Hô hấp : có nhiều vách ngăn, sự thông khí là nhờ cơ liên sườn

- Bài tiết: Xoang huyệt có khả năng hấp thụ lại nước

4/ Lớp bò sát được chia làm mấy bộ phổ biến?kể ra?.

* + - * Bộ có vảy
      * Bộ cá sấu
      * Bộ rùa

5/ Nêu đặc điểm chung của lớp bò sát?

* Sống ở cạn
* Da khô, cổ dài, màng nhĩ nằm trong hốc tai.
* Dùng toàn thân và tứ chi di chuyển .
* Hô hấp bằng phổi.
* Hệ tuần hoàn: tim 3 ngăn ,xuất hiện vách ngăn hụt ở tâm that,máu ít pha đi nuôi cơ thể.
* Đẻ trứng thụ tinh trong .
* Là động vật biến nhiệt.

6/ Vai trò của lớp bò sát?

* Ích lợi : diệt sâu bọ , làm thức ăn ,….
* Tác hại : gây hại cho người,…

7/ So sánh thời gian đi bắt mồi,sinh sản của thằn lằn và ếch đồ**ng?**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Đặc điểm đời sống** | **Ếch đồng** | **Thằn Lằn** |
| Thời gian hoạt động | Bắt mồi vào ban đêm | Bắt mồi về ban ngày |
| Sinh sản | Thụ tinh ngoài | Thụ tinh trong |
| Đẻ nhiều trứng | Đẻ ít trứng |
| Trứng nở thành nòng nọc,phát triển có biến thái | Trứng nở thành con,phát triển trực tiếp |
| Trứng có màng mỏng ít noãn hoàng | Trứng có vỏ dai, nhiều noãn hoàng |

8/ So sánh,bộ xương của thằn lằn với ếch đồng?

Bộ xương thằn lằn cũng có các bộ phận giống ếch.Tuy nhiên bộ xương thằn lằn có nhiều bộ phận phát triển hơn so với ếch.Ở thằn lằn đốt sống thân mang xương sườn,một số kết hợp với xương mỏ ác tạo thành lồng ngực tạo thành nội quan và tham gia hô hấp,cổ có 8 đốt sống(nhiều hơn ở ếch đồng),nên rất linh hoạt,phạm vi quan sát rộng.Đốt sống đuôi dài,đuôi dài có tác dụng làm tăng ma sát giúp cho sự di chuyển trên cạn

9/ So sánh hệ tuần hoàn,bài tiết của thằn lằn với ếch đồng?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Các nội quan** | **Thằn lằn** | **Ếch đồng** |
| Tuần hoàn | Tim, 3 ngăn xuất hiện vách ngăn hụt ở tâm thất , máu ít pha đi nuôi cơ thể | Tim 3 ngăn (2 tâm nhĩ và 1 tâm thất),máu đi nuôi cơ thể là máu pha |

10/ Nguyên nhân nào dẫn đến sự diệt vong của khủng long ? Tại sao bò sát cỡ nhỏ vẫn còn tồn tại cho đén ngày nay ?

- Khí hậu thiên tai , cạnh tranh chim thú

- Dễ cư trú , dễ kiếm thức ăn , nhỏ an toàn

11/ Bạn A nói là có một loài thằn lằn thuộc lớp Bò sát khi đẻ là đẻ con?Vậy Bạn A nói đúng hay sai? Vậy loài thằn lằn đẻ con là loài nào?

* Đúng
* Thằn lằn bóng hoa

12/ Vẽ hình bộ não của thằn và chú thích hình?

1. Thuỳ khứu giác;2. Não trước; 3. Thuỳ thị giác; 4. Tiểu não; 5. Hành tuỷ; Tuỷ sống

13/ Loài động vật nào có khả năng nhịn đói khoảng 2 năm rưỡi?

Loài Trăn mắt võng

14/ Khi bị rắn độc cắn cần sơ cứu như thế nào?

- Buộc chặt trên vết thương chừng 5- 10 cm (theo chiều máu chảy về tim) cứ 10 phút phải nới lỏng trong 90 giây và nhích về phía vết cắn

- Đùng dao đã khử trùng rạch vết thương tới độ sâu của răng độc cắm vào chỗ cắn

- Dùng giác hút hoặc dùng ống áp lên chỗ rạch,rồi hút( không nên nặn)

- Rửa vết thương bằng thuốc tím 5%

- Đưa ngay đến bệnh viện gần nhất

- Bệnh nhân cần nằm yên tĩnh,không hoảng hốt,không được uống rượu