**CÂU HỎI ÔN TẬP SINH HỌC KÌ 2 NĂM 2020 -2021**

**Câu 1. Nêu cấu tạo ngoài của Thỏ và cách di chuyển? Giải thích cách di chuyển của Thỏ để thoát khỏi kẻ thù?**

***\* Cấu tạo ngoài của Thỏ***

- Bộ lông dày xốp.

- Chi trước ngắn. Chi sau dài, khỏe.

- Mũi thính, lông xúc giác cảm giác xúc giác nhanh, nhạy.

- Tai thính, vành tai lớn, dài, cử động được theo các phía.

***\* Cách di chuyển của Thỏ:*** Thỏ di chuyển bằng cách nhảy đồng thời bằng cả hai chân sau.

**Câu 2. Trình bày khái niệm động vật quý hiếm?**

***- Khái niệm động vật quý hiếm****:* Động vật quý hiếm là những động vật có giá trị về: thực phẩm, dược liệu, mĩ nghệ, nguyên liệu công nghệ, làm cảnh, khoa học, xuất khẩu... và là những động vật sống trong thiên nhiên trong vòng 10 năm trở lại đây đang có số lượng giảm sút.

**Câu 3. Sinh sản hữu tính là gì và sinh sản vô tính là gì? Cho ví dụ.**

***- Hình thức sinh sản vô tính*** không có sự kết hợp giữa tế bào sinh dục đực và tế bào sinh dục cái. VD: trùng roi, thủy tức...

***- Hình thức sinh sản hữu tính*** có sự kết hợp giữa tế bào sinh dục đực và tế bào sinh dục cái, trưng thụ tinh sẽ phát triển thành phôi.VD: cá chép, thỏ, chim...

**Câu 4 :Chứng minh “động vật có xương sống tiến hóa về hình thức sinh sản hữu tính”.**

***Động vật có xương sống tiến hóa về hình thức sinh sản hữu tính vì:***

*-* Từ thụ tinh ngoài → thụ tinh trong

- Đẻ nhiều trứng → đẻ ít trứng → đẻ con

- Phôi phát triển có biến thái -> phát triển trực tiếp không có nhau thai -> phát triển trực tiếp có nhau thai

- Con non không được nuôi dưỡng → được nuôi dưỡng bằng sữa mẹ → chỉ học tập thích nghi với cuộc sống

**Câu 5: Nêu vai trò của lớp Thú và đưa ra các biện pháp bảo vệ Động vật hoang dã?**

- ***Vai trò***: Cung cấp nguồn thực phẩm, sức kéo, dược liệu, nguyên liệu làm đồ mỹ nghệ, tiêu diệt các loài gặm nhấm gây hại cho nông ngiệp...

- ***Biện pháp:*** Cần tuyên truyền nâng cao ý thức không sử dụng các sản phẩm từ động vật hoang dã; không phá hoại môi trường sống của động vật hoang dã; xây dựng khu bảo tồn động vật; tổ chức chăn nuôi những loài có giá trị kinh tế...

**Câu 6. Nêu đặc điểm chung của lớp chim?**

+ Là động vật có xương sống, thích nghi với sự bay lượn và điều kiện sống khác nhau.

+ Mình có lông vũ bao phủ

+ Chi trước biến đổi thành cánh, có mỏ sừng.

+ Là động vật hằng nhiệt

+ Đẻ trứng, trứng có vỏ đá vôi, được ấp nở ra con nhờ thân nhiệt của bố mẹ.

**Câu 7.** **Thế nào là hiện tượng thai sinh? Hiện tượng thai sinh có ưu điểm gì?**

- Hiện tượng thai sinh là hiện tượng đẻ con có nhau thai.

- Ưu điểm của hiện tượng thai sinh là:

+ Thai phát triển trong tử cung của cơ thể mẹ nên được bảo vệ tốt hơn.

+ Thai được cung cấp đầy đủ chất dinh dưỡng và các điều kiện sống từ mẹ nên phát triển tốt hơn.

+ Con non được nuôi bằng sữa mẹ nên không phụ thuộc vào môi trường.