Trường THCS Bình Chuẩn Đề kiểm tra 1 tiết Sinh học 7

Năm học 2019 – 2020 Thời gian: 45 phút

**I. Trắc nghiệm: (3,0 điểm)** Khoanh tròn chữ cái trước câu trả lời đúng nhất

**Câu 1:** Đầu ếch gắn với mình thành một khối thuôn nhọn về phía trước có tác dụng:

a. Giúp ếch đẩy nước khi bơi.
b. Giúp ếch dễ thở khi bơi.
c. Giúp ếch thuận lợi trong động tác nhảy.
d. Giảm sức cản của nước khi bơi.

**Câu 2:** Các loài chim hoàn toàn không biết bay, thích nghi với tập tính chạy trên thảo nguyên và hoang mạc khô nóng là đời sống của nhóm chim:

a. Chim bơi.         b. Chim bay.
c. Chim chạy.        d. Chim sống dưới nước.

**Câu 3:** Hệ tuần hoàn của thằn lằn có đặc điểm:

a. Tâm thất có vách ngăn hụt.
b. Tâm thất có vách ngăn hụt, sự pha trộn máu giảm đi.
c. Tâm nhĩ có vách ngăn hụt, sự pha trộn máu giảm đi.
d. Tâm thất có 2 vách ngăn hụt, máu ít bị pha hơn.

**Câu 4:** Thú móng guốc được xếp vào bộ guốc chẵn là:

a. Lợn, bò.       c. Hươu, tê giác.

b. Bò, ngựa.      d. Voi, hươu.

**Câu 5:** Chim bồ câu, tim có 4 ngăn hoàn chỉnh nên máu trong tim là:

a. Máu không pha trộn. c. Máu lỏng.

b. Máu pha trộn. d. Máu đặc.

**Câu 6:** Đặc điểm cấu tạo chi của Kanguru:

a. Chi có màng bơi.
b. Chi sau lớn khỏe, chi trước biến thành cánh.
c. Chi sau lớn khỏe, chi trước ngắn nhỏ.
d. Chi trước to khỏe, chi sau có màng bơi.

**II. Tự luận (7, 0 điểm)**

**Câu 1: (2 điểm):** Trình bày những đặc điểm cấu tạo ngoài của thằn lằn bóng đuôi dài thích nghi với đời sống hoàn toàn ở cạn?

**Câu 2: (2 điểm):** Lớp chim có vai trò gì đối với tự nhiên và con người?

**Câu 3: (2 điểm):** Trình bày đặc điểm chung của lớp thú?

**Câu 4:** **(1 điểm):** Vì sao vận tốc di chuyển của thỏ (74km/h) nhanh hơn cáo xám (64km/h), nhưng trong nhiều trường hợp thỏ vẫn không thoát khỏi cáo xám?

**Hết!**

**Đáp án**

**I. Trắc nghiệm: (3, 0 điểm)** Mỗi câu đúng được 0,5 điểm

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **Đáp án** | d | c | b | a | a | c |

**II. Tự luận: (7, 0 điểm)**

**Câu 1:** (2đ)Những đặc điểm cấu tạo ngoài của thằn lằn bóng đuôi dài thích nghi với đời sống hoàn toàn ở cạn: (mỗi ý đúng 0.5đ)

* Da khô có vảy sừng bao bọc.
* Cổ dài, mắt có mi cử động và tuyến lệ.
* Màng nhĩ nằm trong hốc tai.
* Đuôi và thân dài, bàn chân có 5 ngón có vuốt.

**Câu 2:** (2đ)vai trò của chim (mỗi ý đúng 0.25đ), có thể nêu vai trò đúng khác.

\* Vai trò có lợi của lớp chim đối với tự nhiên và con người:

* Ăn các loại sâu bọ và gặm nhấm làm hại nông, lâm ngư nghiệp và gây hại cho người
* Cung cấp thực phẩm, làm cảnh.
* Làm chăn đệm hoặc làm đồ trang trí.
* Huấn luyện để săn mồi, phục vụ du lịch....

\* Vai trò có lợi của lớp thú đối với tự nhiên và con người:

* Tiêu diệt gặm nhấm gây hại cho nông nghiệp và lâm nghiệp.
* Cung cấp thực phẩm, sức kéo.
* Cung cấp nguồn dược liệu quý.
* Cung cấp nguyên liệu để làm đồ mĩ nghệ có giá trị...

**Câu 3:** (2đ) Đặc điểm chung của lớp thú (mỗi ý đúng 0.5đ).

* Là động vật có xương sống có tổ chức cao nhất
* Có hiện tượng thai sinh và nuôi con bằng sữa mẹ.
* Có lông mao bao phủ cơ thể, bộ răng phân hóa.
* Tim 4 ngăn, bộ não phát triển, là động vật hằng nhiệt.

**Câu 4:** (1đ). Giải thích vì thỏ di chuyển theo đường Z làm thỏ dễ tốn sức hơn và chạy không dai sức bằng thú ăn thịt nên trong nhều trường hợp thỏ bị thú ăn thịt bắt được.