55 Kiểm tra 1 tiết

I. MỤC TIÊU

1. Kiến thức

- HS hệ thống toàn bộ kiến thức đã học

 2. Năng lực

 Phát triển các năng lực chung và năng lực chuyên biệt

N¨ng lùc chung N¨ng lùc chuyªn biÖt

- Năng lực phát hiện vấn đề

- Năng lực giao tiếp

- Năng lực hợp tác

- Năng lực tự học

- N¨ng lùc sö dông CNTT vµ TT - Năng lực kiến thức sinh học

3. Về phẩm chất

Giúp học sinh rèn luyện bản thân phát triển các phẩm chất tốt đẹp: yêu nước, nhân ái, chăm chỉ, trung thực, trách nhiệm.

II. THIẾT BỊ DẠY HỌC VÀ HỌC LIỆU

1. Giáo viên:

- Ma trận, Đề bài và đáp án thang điểm

MA TRẬN

Cấp độ

4. Lớ p Thú

6 tiết

ĐỀ BÀI:

I. Trắc nghiệm (2 điểm) ( Mỗi ý đúng 0,5 điểm)

Khoanh tròn vào chữ cái trước ý trả lời đúng trong mỗi câu sau:

Câu 1: Ếch có đời sống là :

A. Hoàn toàn trên cạn B. Hoàn toàn ở nước

C. Nửa nước nửa cạn D. Sống ở nơi khô ráo.

Câu 2: Ếch sinh sản theo cách:

A. Thụ tinh trong và đẻ con B. Thụ tinh ngoài và đẻ trứng

C. Thụ tinh trong và đẻ trứng D. Thụ tinh trong có biến thái .

Câu 3: Thân của thằn lằn bóng, lớp da khô có vảy sừng có tác dụng:

A. Dễ bơi lội trong nước . B. Di chuyển dễ dàng trên cạn .

C. Chống mất nước của cơ thể ở môi trường khô. D. Giữ ấm cơ thể .

Câu 4: Ở thời đại phồn thịnh của khủng long chúng hoạt động ở mấy môi trường?

A. 1 . B. 2 . C . 3 . D . 4 .

II. Tự luận (8 điểm)

Câu 1. ( 1,5 điểm) Em hãy cho biết lớp bò sát có đặc điểm gì chung ?

Câu 2. (2,5 điểm ) Chim bồ câu có cấu tạo như thế nào để thích nghi với đời sống bay lượn?

Câu 3. ( 3 điểm ) Lớp thú có vai trò như thế nào đối với đời sống con người ?

Câu 4. ( 1 điểm ) Giải thích tại sao một số động có xương sống thuộc lớp bò sát, lớp chim và lớp thú là bạn của nhà nông cho ví dụ ?

Đáp án + thang điểm

Câu Nội dung kiến thức cần đạt Điểm

Phần I: Trắc nghiệm (2 điểm) Mỗi ý đúng đạt 0,5 điểm.

 Câu 1 2 3 4

Ý đúng C B C C

 2 điểm

Phần II: Tự luận (8 điểm)

Câu 1

(1,5điểm) Bò sát là động vật có xương sống thích nghi với đời sống hoàn toàn ở cạn:

- Da khô vảy sừng khô, cổ dài màng nhĩ nằm trong hốc tai, chi yếu có vuốt sắc.

- Phổi có nhiều vách ngăn ,tim có vách hụt ngăn tâm thất( trừ cá sấu ) máu đi nuôi cơ thể là máu pha,là động vật biến nhiệt

 - Có cơ quan giao phối, thụ tinh trong trứng có màng dai hoặc vỏ đá vôi bao bọc giàu noãn hoàng.

Câu 2

(2,5điểm) - Mình có lông vũ bao phủ, nhẹ , xốp.

- Cơ thể hình thoi , giảm sức cản của gió.

- Chi trước biến thành cánh, quạt không khí để bay.

- Cổ dài linh hoạt, hàm không có răng đầu nhẹ .

- Chi sau có bốn ngón, 3 ngón trước và 1 ngón sau thích nghi sự bay và đậu 0,5 điểm

0,5 điểm 0,5 điểm 0,5 điểm 0,5 điểm

Câu 3

(3 điểm) - Thú cung cấp thực phẩm : thịt , sữa , thịt heo, bò, dê, cừu...

 - Cung cấp dược liệu : mật gấu , nhung nai , xương hổ cốt , sừng tê giác ....

 - Cung cấp nguyên liệu thủ công mĩ nghệ : da, lông cừu, da hổ

 - Cung cấp sức kéo, phân bón, tiêu diệt gặm nhấm giúp ích cho nông nghiệp : trâu, bò, mèo rừng

 - Thú nuôi để nghiên cứu khoa học : Thỏ, chuột bạch , khỉ…

(1 điểm) Nhiều loài động vật có xương sống chúng bắt sâu bọ, côn trùng động vật gặm nhấm phá hại cây trồng gây thất thu cho nhà nông vì thế có thể nói chúng là bạn của nhà nông .

Ví dụ :

- Lớp bò sát có thằn lằn bắt côn trùng sâu bọ, rắn bắt chuột…

- Lớp chim có chim sẻ, chim sâu, chim sáo bắt sâu bọ châu chấu, chim cú bắt chuột…

- Lớp thú có mèo rừng , mèo nhà bắt chuột…

0,25 điểm