

Cours N°01 : Les caractéristiques des petits mammifères

1. Objectif :

Comprendre et apprendre un vocabulaire spécifique aux animaux - les mammifères

2. Exigences du cours:

* Connaître les définitions de mammifères, rongeurs, Lagomorphes et carnivores. Être capable de citer les espèces (vendues en animalerie) pour chaque groupe.

Inscrire le début du cours comme sur le site

----- Lire « *le cours du professeur* » -----

Répondre sur une feuille **aux exigences du cours** : C'est ce qu'il faut apprendre pour les évaluations.

Réponses cours N°01 : Les mammifères :

a/ La classe des Mammifères : Mammifère signifie « qui porte des mamelles », du latin mamma « mamelle ». Les femelles de cette classe peuvent allaiter leur progéniture, ils possèdent en général des poils. Ils sont homéothermes (animaux à sang chaud) leur température corporelle est normalement constante

Exemples de mammifères : le chien, la souris, la baleine, les otaries, les Humains, les éléphants, le tigre

L'ordre des Rongeurs : Ce sont des mammifères végétariens ou omnivores dont la denture caractéristique est dépourvue de canines et comporte deux paires d'incisives (une à la mâchoire supérieure et une à la mâchoire inférieure) à croissance continue, taillées en biseau et tranchantes.

Exemples de rongeurs : La gerbille, le hamster, le rat, la souris, le chinchilla, l'octodon et les écureuils

L'ordre des Lagomorphes : Ils rassemblent les léporidés (lièvres, lapins).

Ces animaux ont longtemps été classés dans l'ordre des rongeurs. Ils s'en distinguent principalement par la présence de

- Deux paires d'incisives à la mâchoire supérieure
- Une paire d'incisive à la mâchoire inférieure

Leurs incisives sont à croissances continues, taillées en biseau et tranchantes

Exemple : Le lapin

L'Ordre des Carnivores : Ils sont caractérisés par une denture de type carnassier, avec des canines en crocs et des prémolaires (carnassières) comprimées latéralement en lames à une pointe principale et à bord tranchant

Exemple de Carnivores : Le chien, le chat et les furets.

Contrairement à ce que le nom peut suggérer, les animaux de l'Ordre des carnivores n'ont pas forcément un régime alimentaire carnivore.

----- *Fin du cours* -----

Informations pédagogiques:

- Les cours peuvent être agrémentés de photos ou schémas.
- Pour s'évaluer, un exercice permet de vérifier ses connaissances
- Des vidéos ou liens internet, permettent de mieux comprendre les cours.
- Un travail sérieux sur le site de formation permettra des cours au lycée avec 100% de pratique à l'animalerie pédagogique (sur les heures de Mr Weste).
- Un élève ou un apprenti qui n'effectuera pas un travail sérieux pour ses cours, ne sera pas autorisé à travailler en contact avec des animaux.
- Les évaluations sont à la demande, elles se dérouleront sur une période de 3 à 4 semaines à la date choisit par l'élève ou l'apprenti. Toutes les évaluations seront personnalisées et se dérouleront toujours à l'oral.