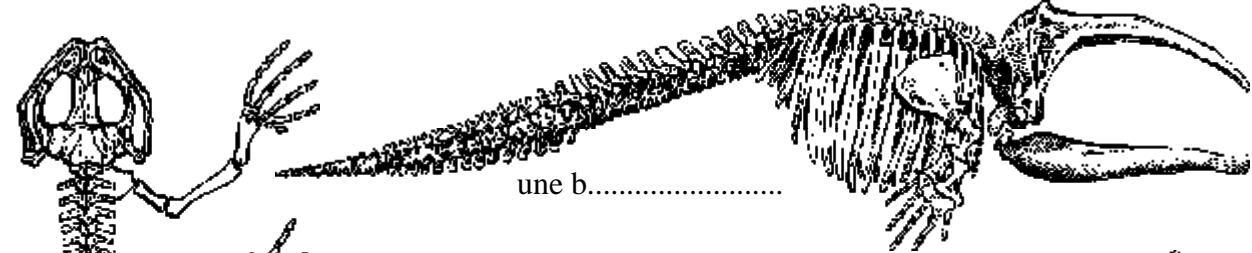


# VERTEBRE ou INVERTEBRE ?

Les vertébrés ont un squelette, une colonne vertébrale.

Colorie en jaune la colonne vertébrale de chaque animal. Puis découvre son nom.



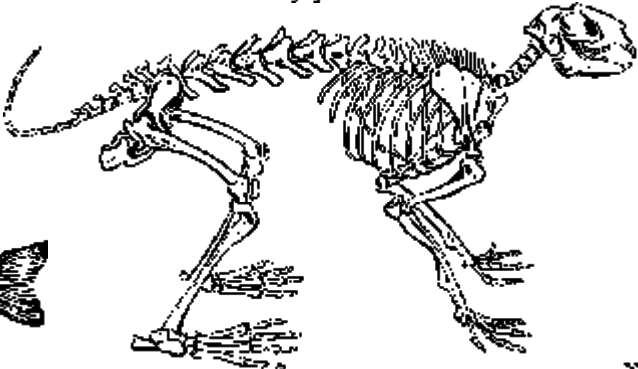
une b.....



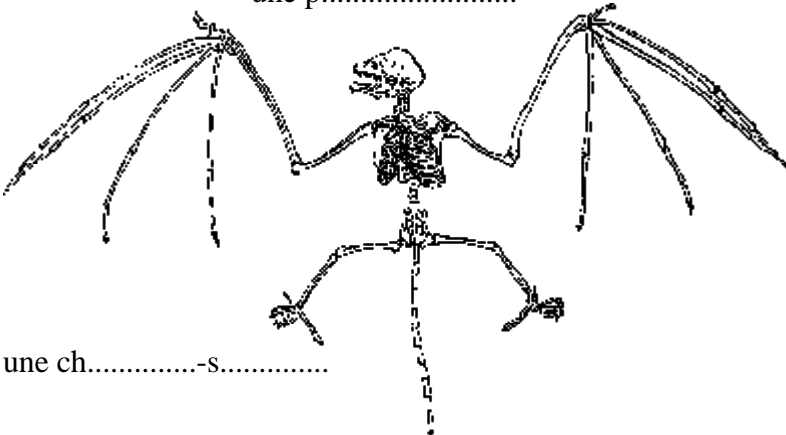
une g.....



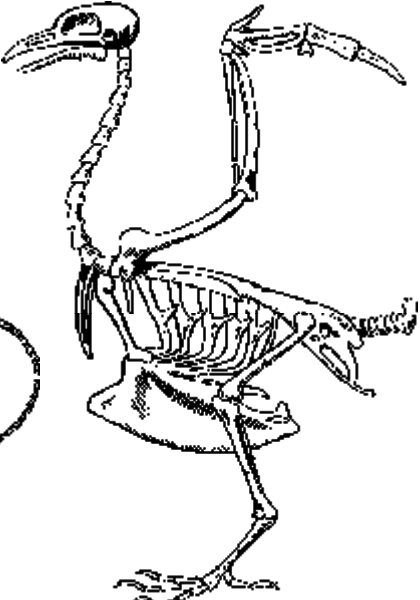
une p.....



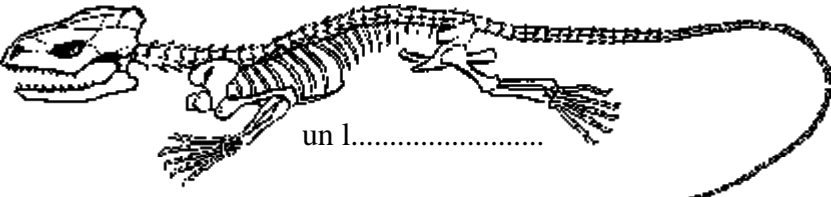
un l.....



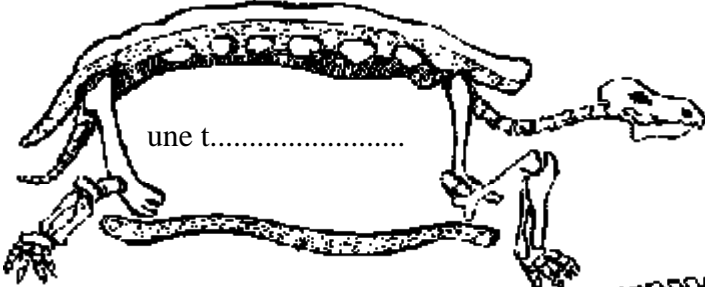
une ch.....-s.....



un p.....



un l.....

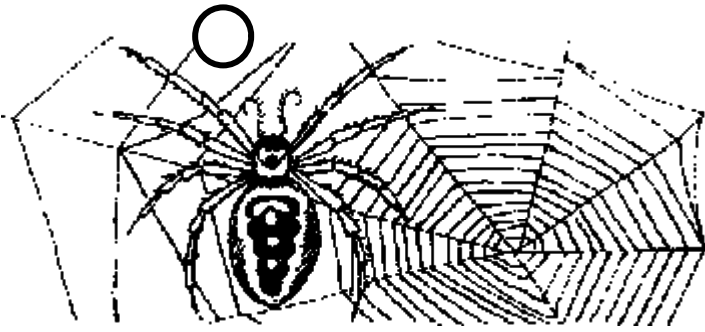


une t.....

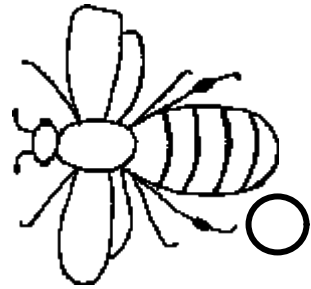


un c.....

Les **invertébrés** n'ont pas de squelette



une a.....



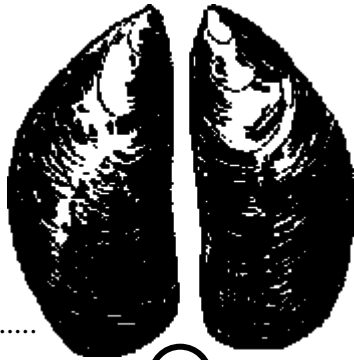
une a.....



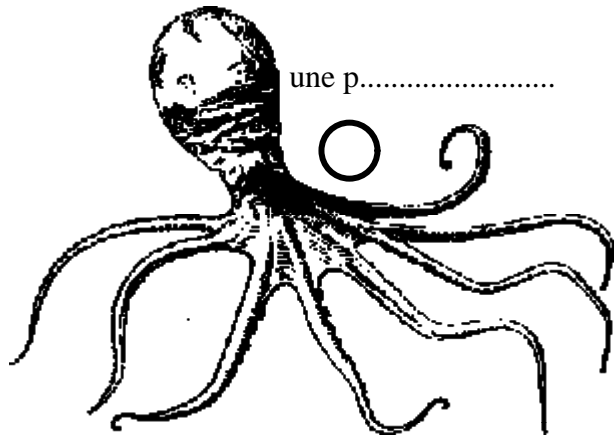
un m..... - p.....



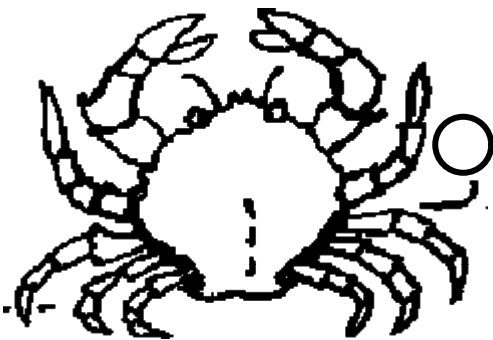
un e.....



une m.....



une p.....



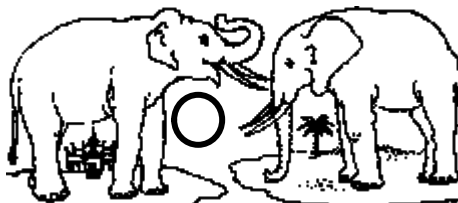
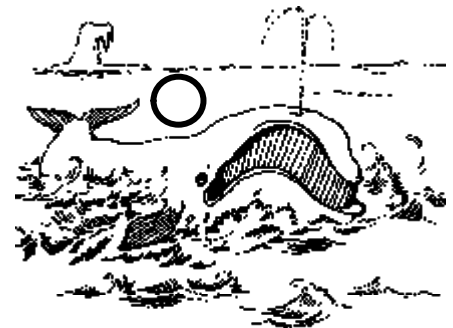
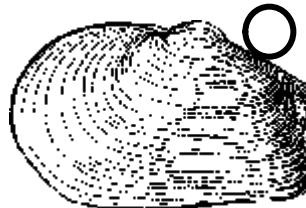
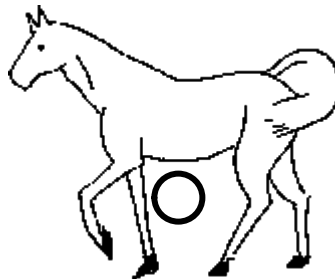
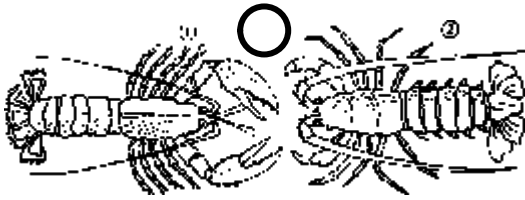
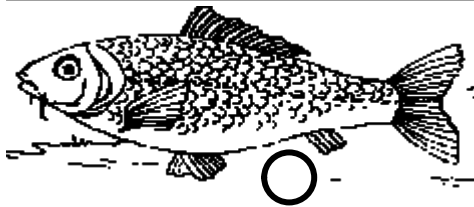
un c.....



un v..... de t.....

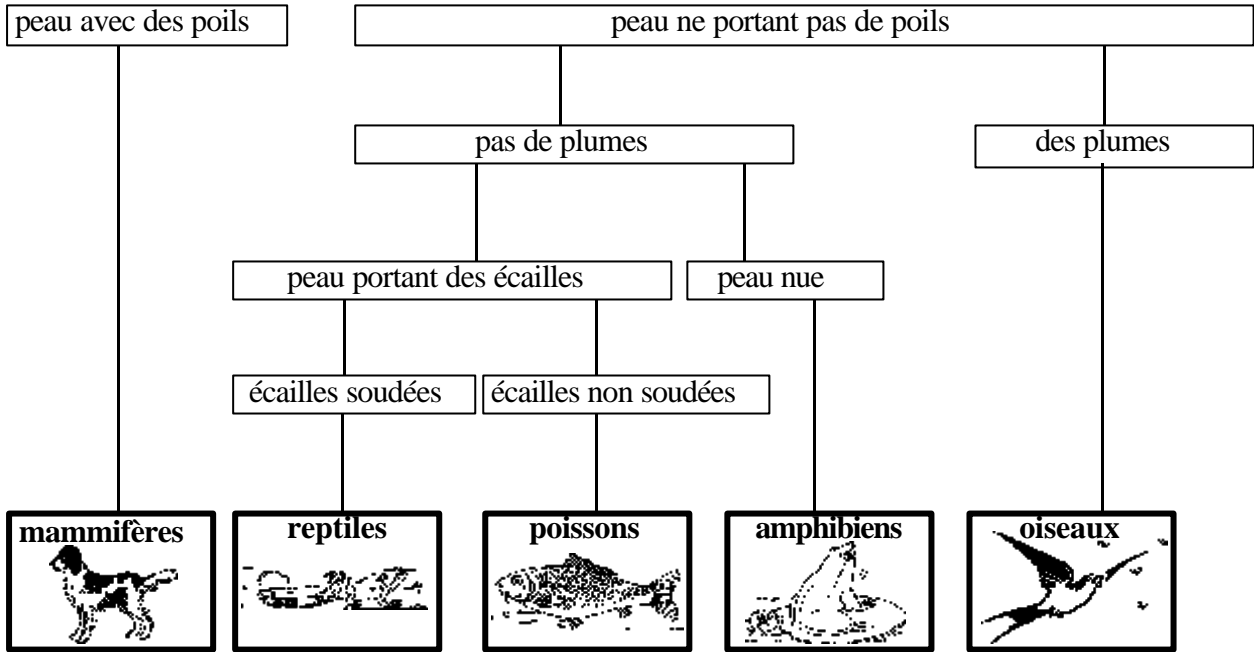
Colorie le cercle  
 en vert si l'animal a une carapace ( le corps aura 2, 3 ou plusieurs parties)  
 en rouge si l'animal n'a pas de carapace (le corps sera nu ou aura une coquille)

**A TOI ! RECONNAITRE LES VERTEBRES ET LES INVERTEBRES.**



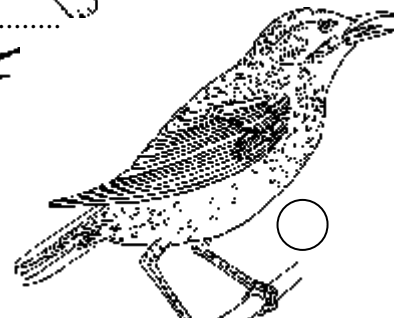
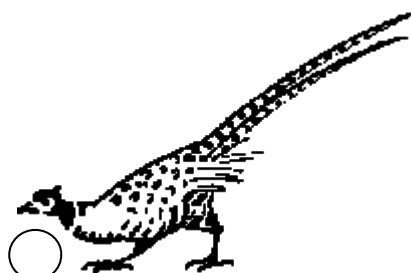
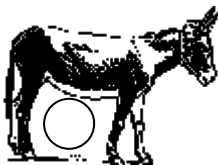
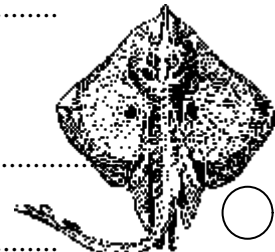
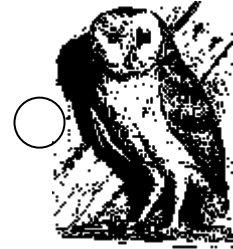
vertébrés = jaune.  
invertébrés = rouge

# CLASSONS LES VERTEBRES



Colorie chacune des 5 cases dans une couleur différente. Chaque "case" est une CLASSE d'animaux. Chez les vertébrés, on compte donc ..... classes.

Utilise les mêmes couleurs pour classer les animaux dessinés ci-dessous.



# Qui pond des oeufs ?

Voici les noms des animaux de la page précédente. Retrouve-les. Inscris-les à côté de chaque animal.

bison      chouette      raie      étourneau      crocodile      grenouille  
 âne      avocette      tortue      faisan      goujon      crapaud  
 homme      chat sauvage      écureuil      brochet

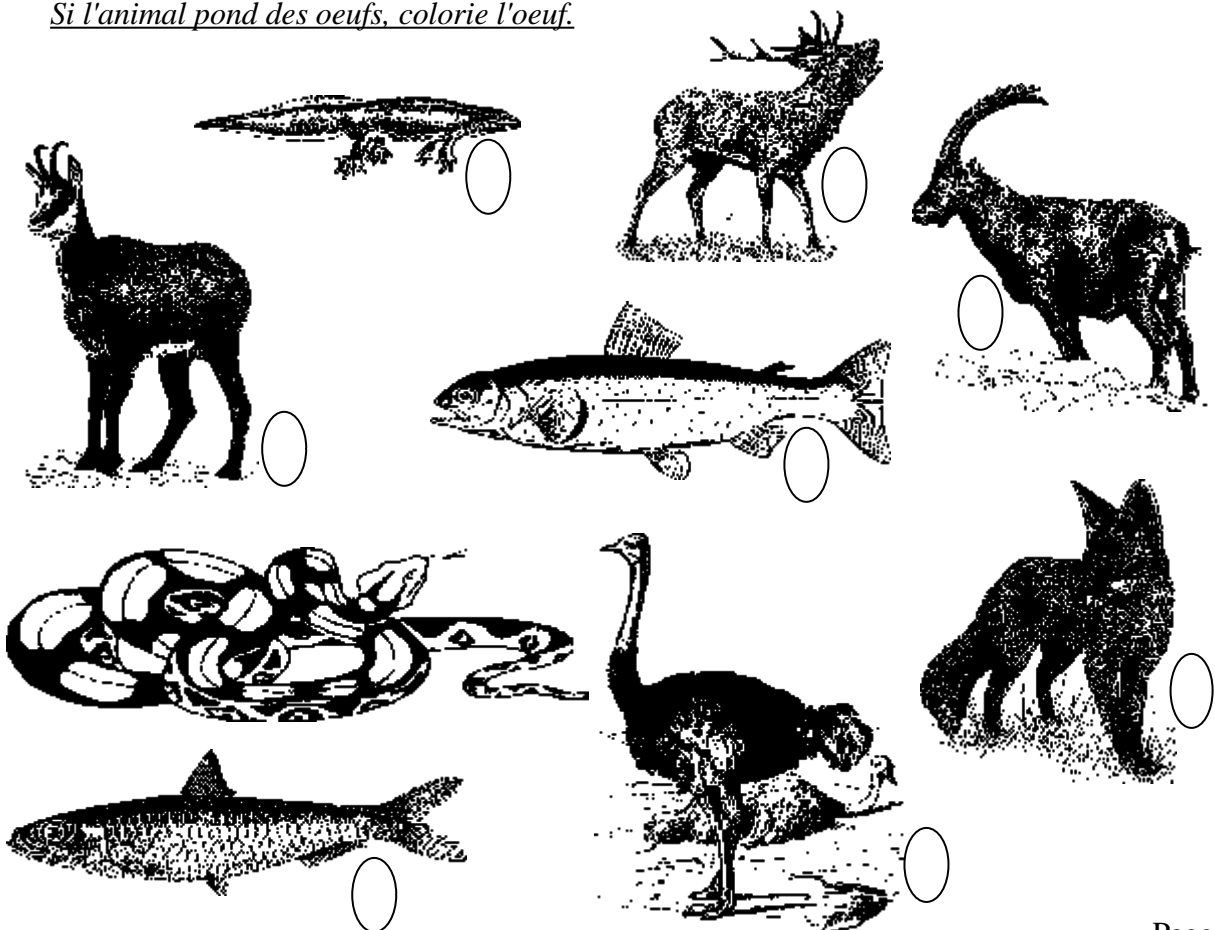
Ensuite recopie les noms dans le tableau ci-dessous.

Mammifères	Reptiles	Poissons	Amphibiens	Oiseaux

Colorie en jaune les cases des animaux qui pondent des oeufs.

**Conclusion:**  
 Les m..... mettent leurs petits au monde vivants.  
 Les r....., les p....., les a..... et les o.....  
 pondent des oeufs.

*Si l'animal pond des oeufs, colorie l'oeuf.*



# Que mangent-ils?

S'il mange de la **viande**, il est .....

S'il mange des **plantes**, il est .....

S'il mange des **insectes**, il est .....

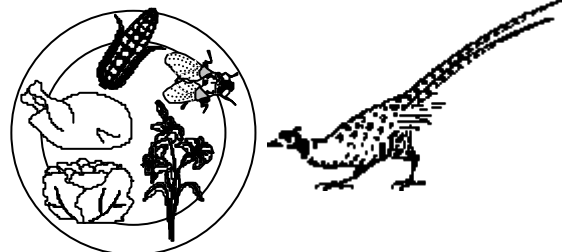
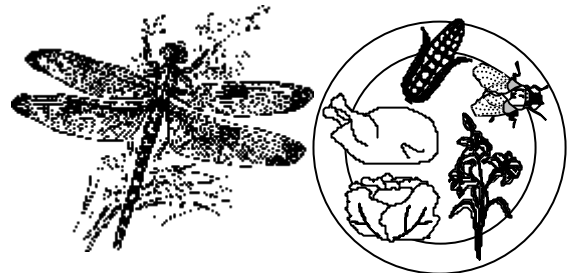
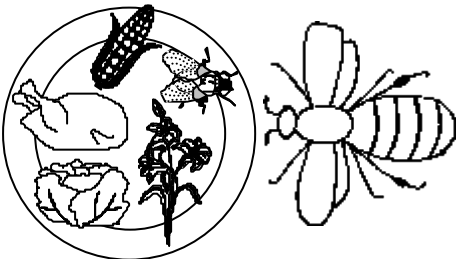
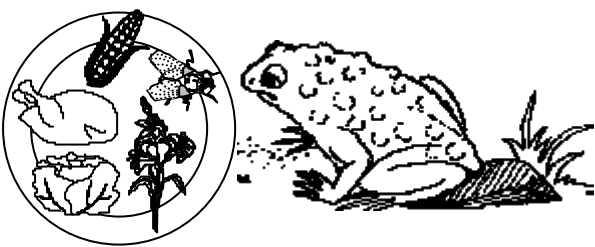
S'il mange des **fruits**, il est frugi .....

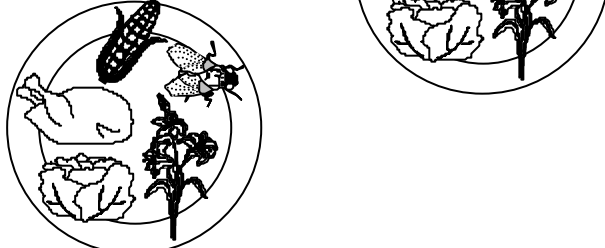
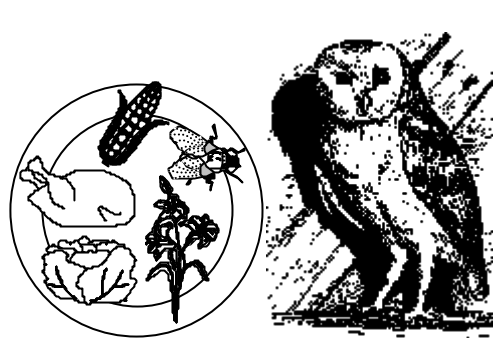
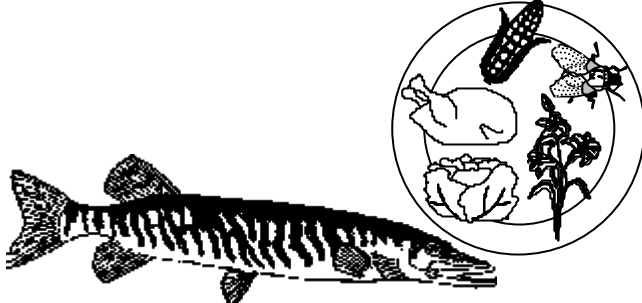
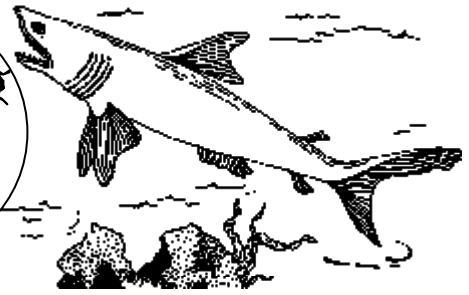
S'il mange des **graines**, il est .....

S'il mange de **tout**, il est omni.....

... d'autres ne mangent que du dessert: ils sucent le **nectar** (un liquide sucré) des fleurs.

*Pour chaque animal, choisis son menu dans l'assiette. (Colorie sa nourriture)*



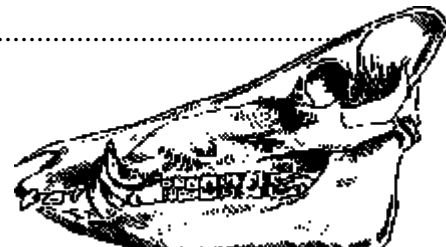


**Observons pour mieux comprendre.**

*Trouve le nom de l'animal et ce qu'il mange.*



Les dents du **sanglier** ressemblent à celles de l'homme. Les canines recourbées lui servent de moyen de défense.



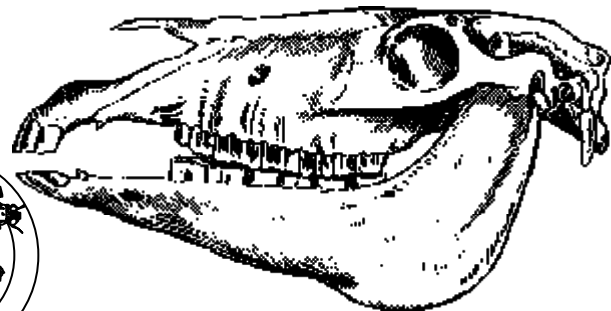
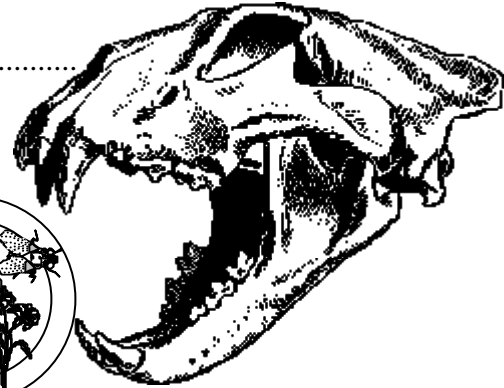
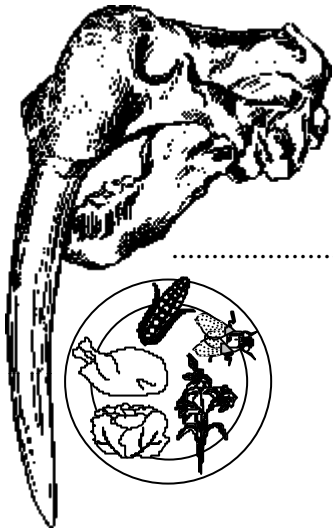
Le **hérisson** a toutes ses dents très pointues, aussi bien les incisives que les canines ou les molaires. C'est pour briser la carapace des insectes.

Les canines **dumorse**, mammifère marin, sont devenues énormes. Elles lui servent à fouiller la vase du fond de la mer pour y trouver des coquillages.

Le **lion** n'a que 3 molaires sur des mâchoires courtes et puissantes. Ses canines sont développées.

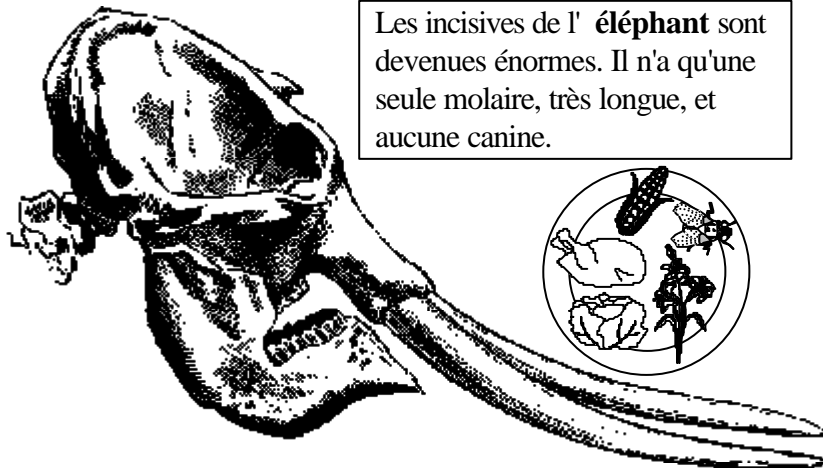
Le **marsouin** n'a plus dans la bouche que quelques dizaines de petites dents pointues pour retenir dans la bouche le poisson qu'il mange.

Le **tatou** possède quelques courtes molaires qui lui suffisent pour manger des fourmis.



Les incisives de l' **éléphant** sont devenues énormes. Il n'a qu'une seule molaire, très longue, et aucune canine.

Le **mouton** arrache l'herbe avec ses incisives inférieures et avec sa lèvre supérieure.



Le **cheval** coupe l'herbe avec ses incisives tranchantes et la broie avec ses molaires hautes.