

Els petits mamífers

Nom: _____ Curs: _____ Data: _____

1. Observa les pells i els cranis d'aquests petits mamífers.

El **talp** és un petit mamífer que pertany al grup dels insectívors.

La característica principal dels insectívors és la dentició. Observa-la i descriu-la tot contestant les preguntes següents:

Les dents són bastant iguals entre elles o molt diferents?

Es diferencien incisives, canines i molars, o no?

Les dents estan molt o poc esmolades?

Sembla que hi ha moltes o poques dents?

Intenta fer el dibuix del perfil de les dents d'un insectívor.

A quina eina et recorda la vora de les dents?

Finalment, mira les potes del davant del talp. Són estranyes, oi?
Sabries explicar quina funció tenen?



L'**eriçó** també és un insectívor que, a més, presenta una característica ben curiosa. Si li haguessis d'explicar a algú com és un eriçó, en poques paraules, diries:

"És un mamífer que té _____" Per a què li serveixen?

Els **ratolins**, les **rates** i els **esquirols** són rosegadors.
Per què creus que es diuen rosegadors?

Fixa't en les dents d'un rosegador i fes-ne una descripció contestant les mateixes preguntes que per al talp.
Al final fes-ne el dibuix.

Les dents són _____

Es diferencien bé les dents incisives de les molars?

Les dents incisives estan molt o poc esmolades?

I les molars?

Sembla que tenen més o menys dents que els insectívors?

Dibuixa el perfil d'una mandíbula inferior d'un rosegador:



Les egagròpiles

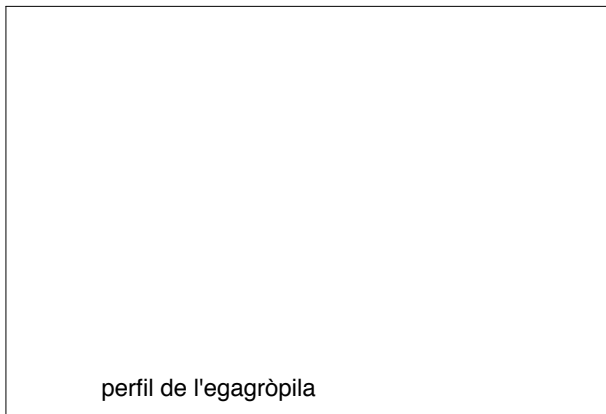
Les egagròpiles són unes pilotes de pèls i ossos que regurgiten els ocells rapinyaires

Les egagròpiles de les òlibes són especialment interessants per a l'estudi dels petits mamífers, ja que s'alimenten bàsicament d'aquests animals (i també d'ocells).

Si analitzem el contingut de les egagròpiles d'una o de diverses òlibes podrem conèixer quina mena de rosegadors i insectívors viuen en aquella zona.

Anàlisi d'una egagròpila d'òliba

Data de recollida: _____ Localitat: _____



perfil de l'egagròpila

Dimensions de l'egagròpila

llargada: _____ cm

amplada: _____ cm

pes: _____ g

Estat de conservació: sencera
 descomposta

Contingut:

rosegadors:

1 _____
2 _____
3 _____
4 _____

insectívors:

1 _____
2 _____
3 _____
4 _____

ocells:

1 _____
2 _____
3 _____
4 _____

altres (invertebrats...):

1 _____
2 _____
3 _____
4 _____

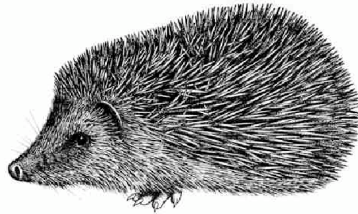


Els petits mamífers del Vallès

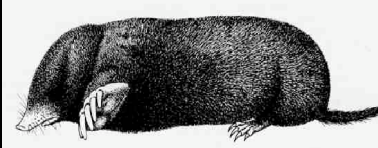
Ordre Insectívors

- mengen insectes i invertebrats
- dents petites i esmolades
- cua curta, normalment
- orelles i ulls petits, normalment

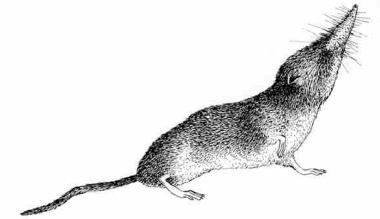
eriçons



talps



musaranyes



Ordre Rosegadors

- alimentació herbívora
- dents ben diferenciades: es distingeixen bé incisives i molars
- cua llarga, normalment
- orelles i ulls grans, normalment

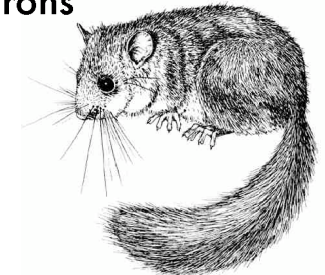
rates i ratolins



talpons



lirons



esquirols

