



Comment les scientifiques classent-ils les animaux?

Voici la deuxième mission de l'année en sciences :

comprendre ce que les scientifiques observent sur les animaux pour les classer.

Pour accomplir cette mission, il faudra répondre à trois questions :

1. Quel est le critère choisi par les scientifiques pour classer les animaux ? (*fiche 1*)
2. Comment les scientifiques schématisent-ils le classement d'une collection d'animaux ? (*fiche 2*)
3. Comment classer une collection d'animaux de jardin ? (*fiche 3*)



Une bouche, des yeux **(ANIMAUX)**

Un squelette interne **(VERTÉBRÉS)**

4 membres
(TÉTRAPODES)

Des poils,
des mamelles

(MAMMIFÈRES)

Chat, chimpanzé

Des plumes

(OISEAUX)

Canard, pigeon

Des nageoires
(POISSONS)






























































Truite

Un squelette externe
(INVERTÉBRÉS)

6 pattes, 2 antennes
(INSECTES)

Coccinelle

Paon

	escargot	coccinelle	moineau	épeire	lombric	hérisson	piéride	guêpe	rouge gorge	mulot	musaraig ne	mouche
yeux												
bouche												
squelette interne												
squelette externe												
4 membres												
4 ailes												
6 pattes												
8 pattes												
chélicères												
2 antennes												
poils												
plumes												
coquille												
4 tentacules												
corps annelé												

Yeux, bouche *(animaux)*

Squelette interne
(vertébrés)

Quatre membres
(tétrapodes)

Poils, mamelles
(mammifères)

Mulot Hérisson
Musaraigne

Plumes
(oiseaux)

Moineau
Rouge-gorge

Squelette externe
(invertébrés)

Pattes articulées
(arthropodes)

6 pattes, 2 antennes
(insectes)

Papillon Guêpe
Mouche Coccinelle

8 pattes, chélicères
(chélicériformes)

Epeire

Corps annelé
(annélides)

Lombric

Coquille
4 tentacules
(gastéropodes)

Escargot