

Révision sciences – la classification des animaux

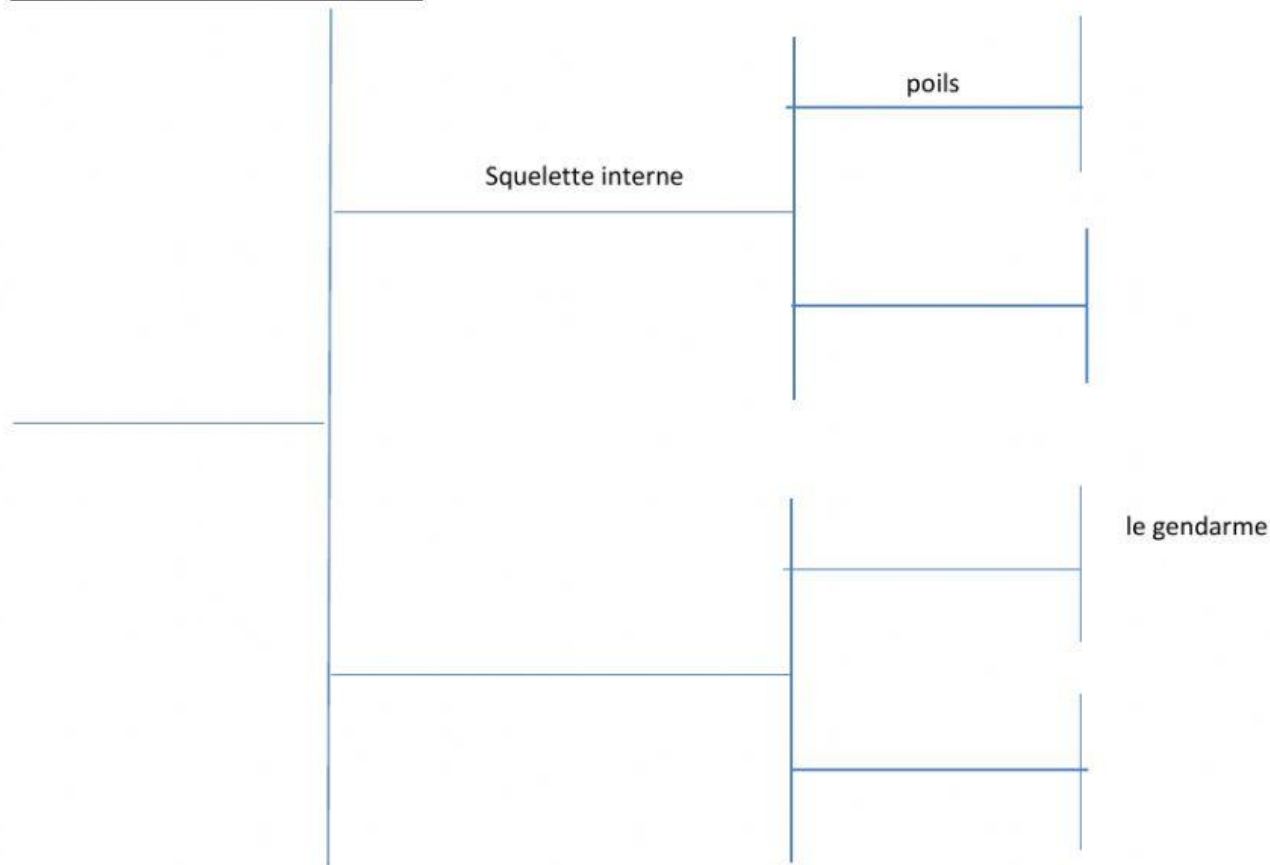
1. Voici une collection d'animaux que tu peux trouver en ville. Complète le tableau en faisant, pour chaque animal, une liste des caractères observables.

Animal		Caractères
	Le pigeon domestique	
	Le gendarme	
	L'hirondelle des fenêtres	
	Le faucheur	
	Le chat domestique	
	La mouche bleue	

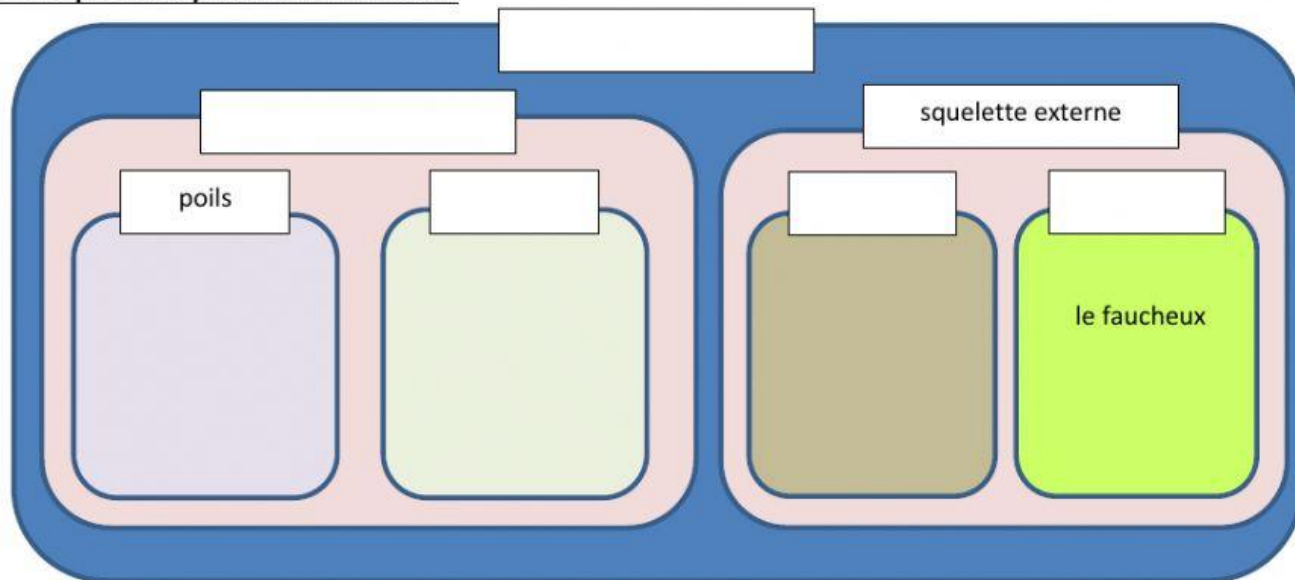
2. À partir des trois ou quatre caractères observés, remplis maintenant le tableau.

	Yeux bouche	6 pattes	8 pattes	4 membres	poils	nageoires à rayon	plumes	Squelette interne	Squelette externe
Le pigeon domestique									
Le gendarme									
L'hirondelle des fenêtres									
Le faucheur									
Le chat domestique									
La mouche bleue									

3. Complète l'arbre phylogénétique



4. Complète la représentation emboîtée



5. Coche la bonne réponse :

Le chat est plus proche parent du gendarme que du pigeon.

Le chat et l'hirondelle ont un ancêtre commun qui avait des plumes.

Le chat et l'hirondelle ont un ancêtre commun qui avait un squelette interne.

La mouche bleue est plus proche du gendarme que du faucheur.

La mouche bleue et le faucheur ont un ancêtre commun à 8 pattes.

La mouche bleue et le faucheur ont un ancêtre commun qui avait un squelette externe.

La mouche bleue et le faucheur ont un ancêtre commun qui avait un squelette interne.