Je m'exerce : la classification des animaux

Document :

Dans un champ, Axelle a observé différents animaux. Elle a regroupé les caractères observés sur ces animaux dans le tableau suivant. Aide Axelle à classer les animaux dans la classification à compléter (exercice 5)

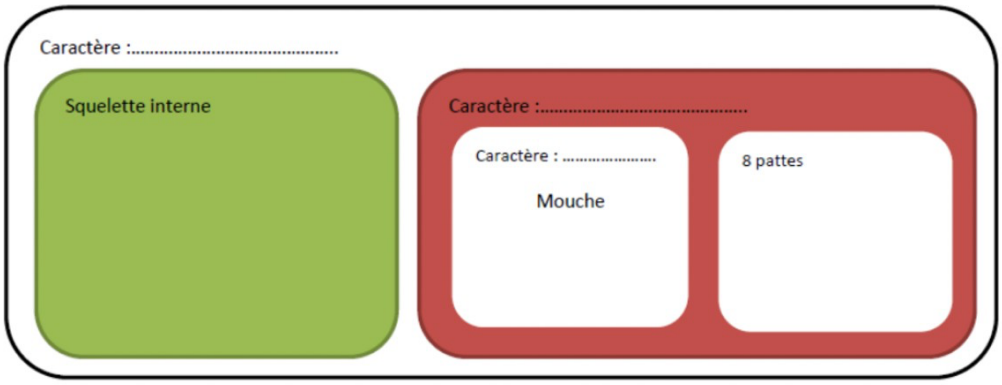
Caractères / Animaux	Tête et bouche	Squelette externe	Squelette interne	8 pattes	6 pattes	4 membres
Araignée	X	X		X		
Fourmi	X	X			X	
Mouche	X	X			X	
Mulot	X		X			X
Sauterelle	X	X			X	
Campagnol	X		X			X

Tableau présentant les caractères de quelques animaux.

Consigne :

Répondre aux questions suivantes :

1- À l'aide du document proposé, compléter la classification en groupes emboités ci-dessous.



Classification en groupes emboités des 6 animaux

2- Construire l'arbre de parenté de ces animaux avec les caractères proposés dans la classification en groupes.

3- Quel animal est le plus proche de la mouche : La sauterelle ou le mulot ? Justifie ta réponse.

Je vois que (dis ce que tu vois sur le document qui va t'aider à répondre) :

……

……

……

……

……

……

Je sais que (écris ce que tu as appris en classe qui va t'aider à répondre) :

……

……

……

……

……

……

Rassemble le « je vois que » et le « je sais que » pour répondre :

……

……

……

Donc

……

……

……