

17 : Compléter un tableau d'attributs

6^{ème}

Objectif : Trouver les caractères d'un être vivant puis compléter un tableau d'attributs.

5^{ème}

Critère de réussite :

4^{ème}

- Les croix sont correctement placées

3^{ème}

① Présentation générale :

Les êtres vivants sont très diversifiés : c'est ce qu'on appelle la biodiversité. Pour étudier cette biodiversité, on ne se base pas sur les ressemblances générales entre les êtres vivants, mais sur le **partage de caractères précis**.

La première étape pour classer les êtres vivants est de compléter un tableau d'attributs. C'est un tableau présentant les êtres vivants étudiés et les caractères comparés. Il te sera toujours donné. Il suffit ensuite de mettre des croix lorsque l'être vivant partage le caractère donné.

- **Caractère (=attribut =critère) :** trait distinctif physique que présente un groupe d'êtres vivants ou un individu.

Animaux	Souris domestique 	Mésange bleue 	Escargot des jardins 	Crabe vert 
Bouche	X	X	X	X
Squelette interne	X	X		
Squelette externe				X
Corps mou			X	
4 membres	X	X		
Pattes articulées				X
Poils	X			
Plumes		X		
Coquille			X	
2 paires d'antennes				X



Tu remarqueras que certains caractères peuvent être partagés par tous les êtres vivants étudiés, d'autres sont partagés par certains seulement, d'autres enfin ne sont posséder que par un seul être vivant.