

 Formuler une hypothèse
Lire et exploiter des données sous différentes
formes : tableau

 **Biodiversité** = variété des formes de vie sur la Terre.

Nous allons observer la **biodiversité*** dans la cour du collège. Qu'allons nous rencontrer ?


Hypothèse : _____

1 Nous allons également mesurer les **paramètres physiques** des lieux visités.

 **Complète** le tableau ci-dessous :

	Luxmètre	Hygromètre	Thermomètre
Caractéristiques physiques			
Unités			

Tableau 1 : tableau d'informations de différents appareils de mesure

 ? A ton avis (coche la bonne réponse) :


- ☐ Les êtres vivants sont répartis au hasard en fonction de leurs envies.
- ☐ Les êtres vivants sont répartis en fonction des caractéristiques physiques du milieu

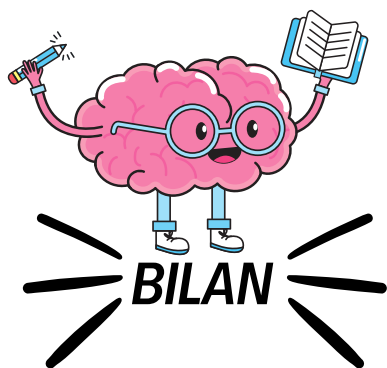
2 C'est l'heure de l'expédition, **prend** le matériel de mesure et le tableau de la page suivante !

Mesures avec	Luxmètre	Hygromètre	Thermomètre	Êtres vivants observés
Milieu 1 : à côté de l'internat
Milieu 2 : dans la cour

Tableau 2 : tableau des mesures et observations réalisées dans les différentes stations du collège

 **Colorie** les êtres vivants dans le tableau selon leur type (animal, végétal, champignon).

 Retrouve-t-on les mêmes êtres vivants dans les 2 milieux ?
☐ Oui ! ☐ Non !



Nous avons rencontré de nombreux êtres vivants dans le collège ; on appelle cela la

La répartition des êtres vivants dépend des caractéristiques physique du milieu (.....,,,,,).

Il existe grands types d'êtres vivants