

Activité 2	<b>Calculer les moyennes de nos mesures</b>
Compétences évaluées	Réaliser des actions mathématiques (prendre une mesure, effectuer un calcul, construire un graphique ou un tableau...). <b>[D1.3 &amp; D4]</b>

### **Pourquoi on calcule des moyennes en science ?**

Quand on fait plusieurs mesures (par exemple de température ou de luminosité), une seule peut être un peu fausse. **La moyenne**, c'est comme un "juste milieu" entre toutes les mesures : ça donne un résultat **plus précis et plus juste** pour nos expériences ! *Exemple* : Si tu mesures 3 fois la température et que tu trouves 18°C, 20°C et 19°C, la moyenne (19°C) te donne la température **la plus probable**.

### **Méthode : Calculer une moyenne.**

1. **Additionner** toutes les valeurs.
2. **Diviser** par le nombre de valeurs

	Température	Humidité	Luminosité
Groupe 1			
Groupe 2			
Groupe 3			
Groupe 4			
Moyenne			

Activité 2	<b>Calculer les moyennes de nos mesures</b>
Compétences évaluées	Réaliser des actions mathématiques (prendre une mesure, effectuer un calcul, construire un graphique ou un tableau...). <b>[D1.3 &amp; D4]</b>

### **Pourquoi on calcule des moyennes en science ?**

Quand on fait plusieurs mesures (par exemple de température ou de luminosité), une seule peut être un peu fausse. **La moyenne**, c'est comme un "juste milieu" entre toutes les mesures : ça donne un résultat **plus précis et plus juste** pour nos expériences ! *Exemple* : Si tu mesures 3 fois la température et que tu trouves 18°C, 20°C et 19°C, la moyenne (19°C) te donne la température **la plus probable**.

### **Méthode : Calculer une moyenne.**

1. **Additionner** toutes les valeurs.
2. **Diviser** par le nombre de valeurs

	Température	Humidité	Luminosité
Groupe 1			
Groupe 2			
Groupe 3			
Groupe 4			
Moyenne			