

Je représente un énoncé

Leçon

Représenter un énoncé

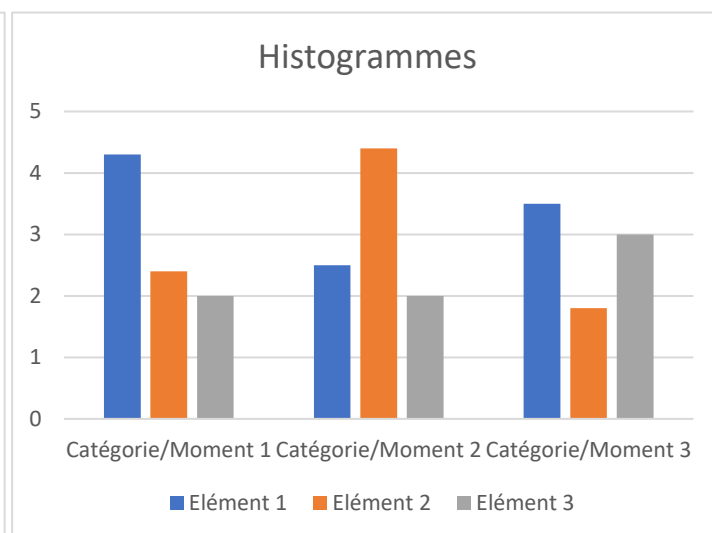
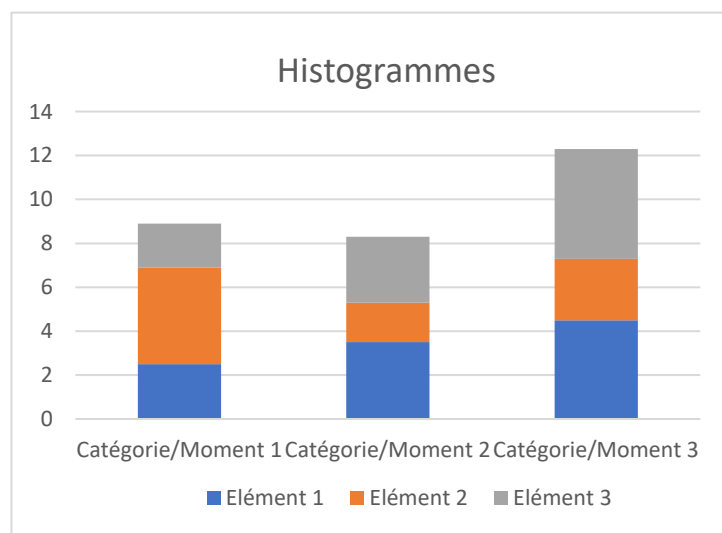
Lorsque l'on doit résoudre un problème, il est important de bien comprendre la situation et ce qui est demandé. Pour cela, on peut **relever** et **schématiser les données** sous différentes formes :

- **des objets** : des jetons, des cubes, ... pour manipuler ;
- **des dessins ou des schémas** : on peut représenter les éléments de la situation par des silhouettes ressemblantes ou par des formes abstraites, et les quantités par des nombres écrits ou par des objets dessinés autant de fois que nécessaire ;
- **des étiquettes avec des nombres** : chaque étiquette correspond à un élément qui peut se répéter et qui contient une quantité donnée (écrite en chiffres sur l'étiquette) ;
- **des tableaux** : à simple ou double entrée

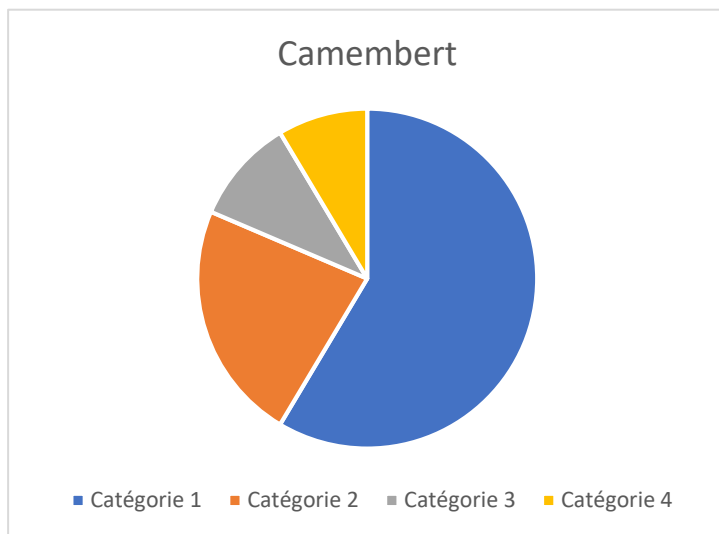
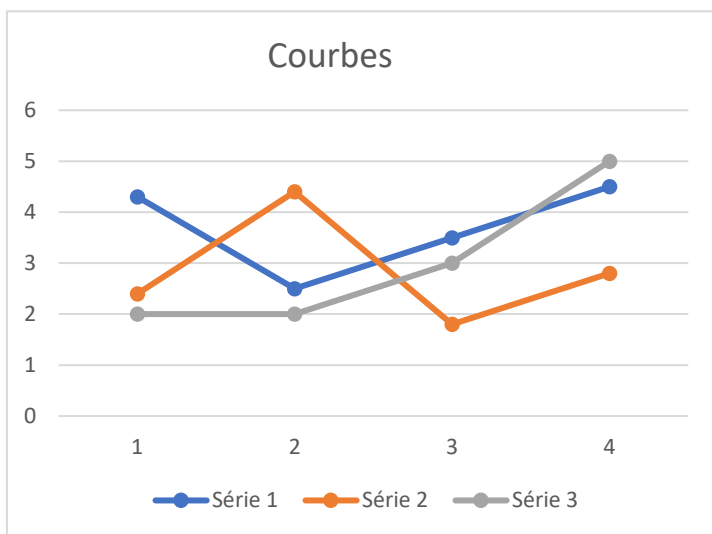
Catégorie 1	
Catégorie 2	
Catégorie 3	

	Catégorie 1	Catégorie 2
Catégorie A		
Catégorie B		

- **des graphiques** : des courbes, des histogrammes, etc.



Les histogrammes montrent les quantités d'éléments dans différents moments, différentes choses, etc.



Une courbe montre l'évolution de deux quantités qui sont liées.

Un camembert montre les différentes parties d'un ensemble.

Attention à choisir une représentation pertinente, qui fait bien comprendre quelles données utiliser, quelle opération faire pour chercher ce qui est demandé !

Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CM1**, dans la catégorie : **Autres problèmes**, ne constitue qu'une **étape** d'un **parcours pédagogique complet prêt à l'emploi** pour apprendre, s'entraîner et maîtriser cette notion **étape par étape**.

Étape 1. Cours gratuit : Comprendre la règle

Découvrir la notion grâce à des explications simples et des exemples concrets.

- [Je représente un énoncé-CM1-Leçon](#) (pdf)
- [Je représente un énoncé-CM1-Leçon](#) (rtf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Je représente un énoncé-CM1-Exercices](#) (pdf)
- [Je représente un énoncé-CM1-Exercices](#) (rtf)
- [Je représente un énoncé-CM1-Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 3. Séquence / Fiche de prep : Ressources enseignants clé en main

Accéder aux fiches de préparation, séquences et séances complètes pour enseigner la notion facilement.

- [Représenter des énoncés - CM1 - Séquence - Fiche de préparation](#)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)