



Mathématiques

Enseigner les fractions et les décimaux par le jeu et la manipulation

👤 Enseignants CM1 (min.25 / max.50 participants)

🕒 2 heures

🖥️ Matériel : écran, vidéoprojecteur, micro

Josiane Hélayel,
auteur dans la collection
« Les Maths avec Léonie »
et professeur de
mathématiques

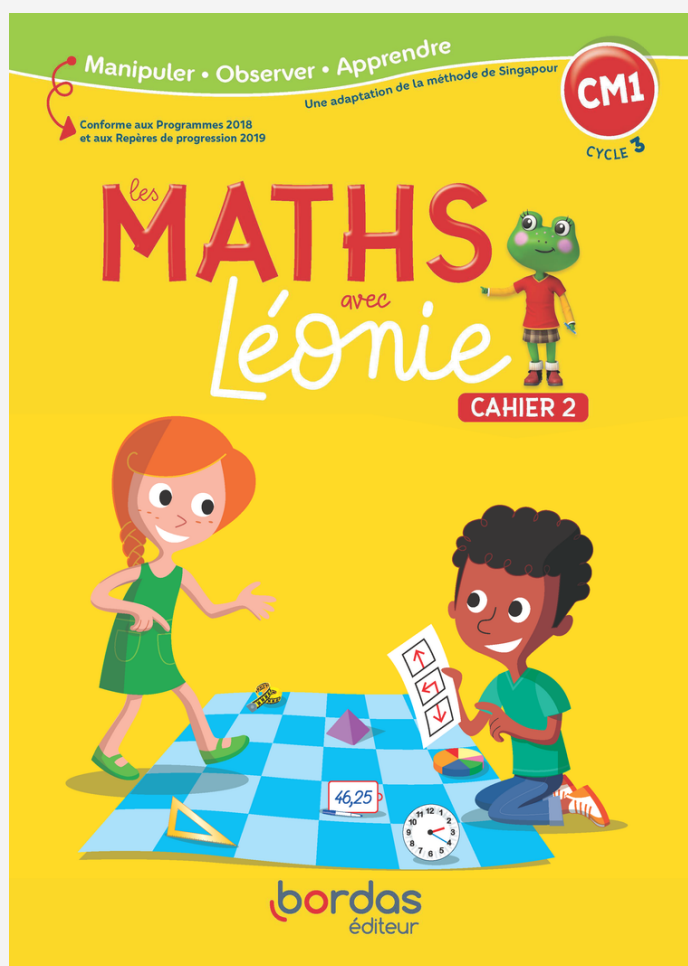
Dans un premier temps nous reviendrons sur l'introduction des **concepts de fractions et décimaux au CM1**, conformément aux Programmes du cycle 3 et aux attendus de fin d'année de CM1.

L'utilisation régulière d'un **matériel didactique** favorise l'acquisition des connaissances et leur **mémorisation** car, en permettant une bonne représentation des notions abordées, elle **favorise le passage à l'abstraction**. D'autre part, le **plaisir** de faire des mathématiques doit être développé dès le plus jeune âge.

C'est pourquoi dans un second temps nous reviendrons, à travers quelques exemples, autour de la numération, des fractions et des décimaux, sur le **matériel de manipulation** et quelques **jeux** proposé dans *Les Maths avec Léonie CM1*.

Les points abordés :

- ➔ Les **notions** de fractions et de nombres décimaux
- ➔ Exemples de **matériels de manipulation** pour l'enseignement des fractions et des nombres décimaux dans *Les Maths avec Léonie CM1*
- ➔ Exemples de **jeux** proposés dans *les Maths avec Léonie CM1*



Vous souhaitez organiser une animation pédagogique avec un de nos auteurs ?



Contactez-nous directement à l'adresse e-mail Conferences@bordas.tm.fr en indiquant :

- L'auteur et le thème de l'animation
- Vos coordonnées
- Une proposition de date en 2022 ou 2023

Nous conviendrons ensemble de l'organisation.



À bientôt !

bordas
éditeur