

Je sais lire, écrire et comparer à l'unité des fractions simples.

Leçon

Les fractions simples

➤ Qu'est-ce- qu'une fraction?

Une fraction est un **nombre** qui représente des parties d'entiers (Ex : des parts de gâteaux).

Dans une fraction, il y a 2 nombres :

DÉNOMINATEUR : un nombre pour dire en combien de parts on a partagé l'unité

$$\frac{3}{8}$$

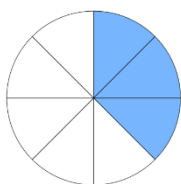
NUMÉRATEUR : un nombre pour dire combien de parts on prend

Ex : on a partagé un gâteau (une unité) en huit parts égales et on a mangé 3 parts.



➤ Comment peut-on représenter une fraction ?

pizza



$$\frac{3}{8}$$

bande numérique



$$\frac{3}{8}$$

droite graduée



$$\frac{3}{8}$$

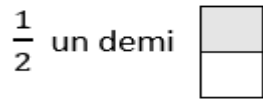
➤ Comment lire une fraction ?

Dans une fraction, on lit le numérateur normalement, puis le dénominateur auquel on rajoute le suffixe « -IÈME ».

$\frac{2}{5}$ « deux » « cinq » « -ièmes » → **deux cinquièmes**

$\frac{3}{10}$ « trois » « dix » « -ièmes » → **trois dixièmes**

Les dénominateurs 2, 3 et 4 ont un nom particulier :



Attention ! un tiers, un quart et un demi mais deux tiers, deux quarts et deux demis

Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CM2**, dans la catégorie : **Lire / écrire / représenter des fractions simples**, 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 sais lire, écrire et comparer à l'unité des fractions simples.-CM2-Leçon](#) (pdf)
- [Je sais lire, écrire et comparer à l'unité des fractions simples.-CM2-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

- [Lire, écrire et représenter des fractions simples - Cm2 - Exercices](#) (rtf)
- [Lire, écrire et représenter des fractions simples - Cm2 - Exercices](#) (pdf)
- [Correction - Lire, écrire et représenter des fractions simples - Cm2 - Exercices](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 3. Évaluation Bilan : Vérifier ses acquis avant le contrôle

Des évaluations et corrections pour se préparer sereinement

- [Fractions - Cm2 - Bilan](#) (rtf)
- [Fractions - Cm2 - Bilan](#) (pdf)
- [Correction - Fractions - Cm2 - Bilan](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)