

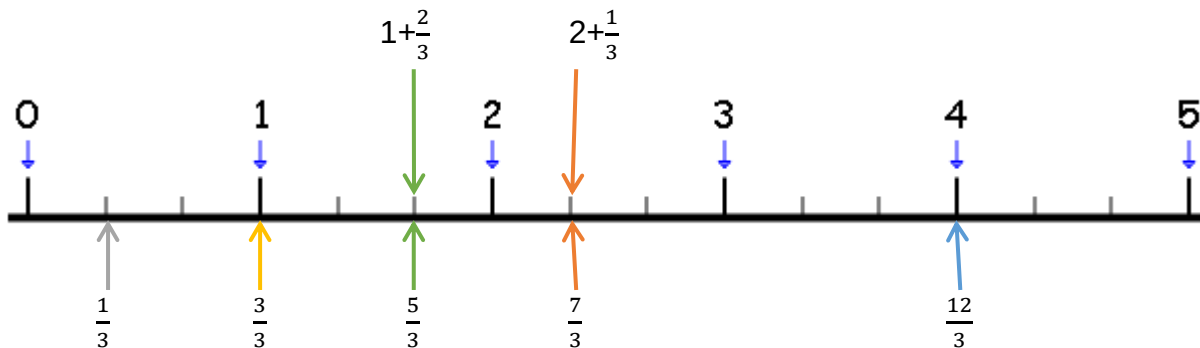


Numération : Ranger des fractions simples / droite graduée.

Leçon

Pour **ranger des fractions**, on peut les placer sur **une droite graduée**.

Ex : $\frac{1}{3}$ - $2 + \frac{1}{3}$ - $\frac{3}{3}$ - $\frac{12}{3}$ - $2 + \frac{1}{3}$



➔ On peut ranger les fractions dans l'ordre croissant (du plus petit au plus grand) :

Exemples : $\frac{1}{4} < \frac{3}{4} < \frac{4}{4} < 1 + \frac{2}{4} < \frac{9}{4}$

$\frac{6}{15} < \frac{6}{11} < \frac{6}{8} < \frac{6}{6} < 1 + \frac{3}{6}$

➔ On peut ranger les fractions dans l'ordre décroissant (du plus grand au plus petit) :

Exemples : $2 + \frac{1}{5} > \frac{8}{5} > 1 + \frac{1}{5} > \frac{2}{5}$

$2 + \frac{8}{11} > \frac{8}{7} > \frac{8}{8} > \frac{8}{10} > \frac{8}{13}$

Rappel : • Fractions de même dénominateur : la fraction la plus petite est celle qui a le plus petit numérateur.

• Fractions de même numérateur : la fraction la plus petite est celle qui a le dénominateur le plus grand.

Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CM1**, dans la catégorie : **Fractions**, 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.

- [Leçon Cm1 Ranger des fractions simples droite graduée](#) (pdf)
- [Leçon Cm1 Ranger des fractions simples droite graduée](#) (word)
- [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

- [Exercices Cm1 Ranger des fractions simples droite graduée](#) (pdf)
- [Exercices Cm1 Ranger des fractions simples droite graduée](#) (word)
- [Exercices Correction Cm1 Ranger des fractions simples droite graduée](#) (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

- [Evaluation Cm1 Ranger des fractions simples droite graduée](#) (pdf)
- [Evaluation Cm1 Ranger des fractions simples droite graduée](#) (word)
- [Evaluation Correction Cm1 Ranger des fractions simples droite graduée](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)