

Comparer et ranger des nombres décimaux

Pour **comparer** des nombres décimaux, il faut procéder par étapes :

1- On compare les parties entières :

- Si les **parties entières sont différentes**, c'est le nombre qui a la plus grande partie entière qui est le plus grand.

Ex : $3,52 < 7,2$ ou $12,49 > 10,85$

Pour **ranger** des nombres décimaux, on compare tous les nombres en utilisant la méthode de comparaison des nombres

$$7,879 < 7,88 < 7,9 < 78,025 < 78,03$$

- Si les **parties entières sont égales**, on compare les parties décimales :
- 2- On compare les chiffres rang par rang.

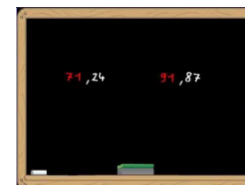
- Si le **chiffre des dixièmes est différent**, le nombre qui a le plus de dixièmes est le plus grand.

Ex : $5,32 < 5,84$ $7,95 > 7,775$

- Si **les chiffres des dixièmes sont égaux**, on compare les chiffres des centièmes. Le nombre qui a le plus de centièmes est le plus grand...et ainsi de suite ...

Ex : $3,252 < 3,28$ $12,78 > 12,739$

Clique ici pour en savoir plus !!!



Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CM1**, dans la catégorie : **Comparer / ranger**, 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 pour le CM sur comparer et ranger des nombres décimaux](#) (pdf)
- [Leçon pour le CM sur comparer et ranger des nombres décimaux](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Exercices pour la 6eme Harmos sur comparer et ranger des nombres décimaux](#) (pdf)
- [Exercices pour la 6eme Harmos sur comparer et ranger des nombres décimaux](#) (word)
- [Exercices pour la 6eme Harmos sur comparer et ranger des nombres décimaux - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

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

Des évaluations et corrections pour se préparer sereinement

- [Evaluation pour la 6eme Harmos sur comparer et ranger des nombres décimaux](#) (pdf)
- [Evaluation pour la 6eme Harmos sur comparer et ranger des nombres décimaux](#) (word)

- [Evaluation pour la 6eme Harnos sur comparer et ranger des nombres décimaux - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 4. Évaluation / compétence : Mesurer les progrès par compétence

Identifier les réussites et les points à renforcer

- [Comparer et ranger des nombres décimaux en 6eme Harnos - Evaluation progressive](#) (pdf)
- [Comparer et ranger des nombres décimaux en 6eme Harnos - Evaluation progressive](#) (word)
- [Comparer et ranger des nombres décimaux en 6eme Harnos - Evaluation progressive - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)