



Comparer et ranger des nombres inférieurs à 1 000 000 000

Comparer :

1- Le nombre qui a le plus de chiffres est le plus grand.

Exemple : 4 504 589 < 44 455 125

7 chiffres 8 chiffres

2- Si le nombre de chiffres est identique, on compare les chiffres rang par rang en partant de la gauche.

Exemple : 12 445 025 < 12 445 125

Ranger :

On utilise les mêmes méthodes que pour comparer. On peut ranger dans :

- L'ordre croissant : du plus petit au plus grand
- L'ordre décroissant : du plus grand au plus petit

Clique ici pour en savoir plus !!!



Comparer, ranger,
encadrer les nombres
jusqu'aux milliards

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 : 6eme Harnos comparer et ranger des nombres inférieurs à 1 000 000 000](#) (pdf)
- [leçon : 6eme Harnos comparer et ranger des nombres inférieurs à 1 000 000 000](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 2. Vidéos interactives : Apprendre et s'entraîner avec une vidéo interactive

Une vidéo interactive pour mieux comprendre et retenir durablement

- [Comparer et ranger les très grands nombres - Vidéo La Fée des Maths : 6ème, 7ème Harnos](#)

Étape 3. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Exercices, révisions sur comparer et ranger des nombres inférieurs à 1 000 000 000 en 6eme Harnos](#) (pdf)
- [Exercices, révisions sur comparer et ranger des nombres inférieurs à 1 000 000 000 en 6eme Harnos](#) (word)
- [Exercices, révisions sur comparer et ranger des nombres inférieurs à 1 000 000 000 en 6eme Harnos - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 4. Évaluation Bilan : Vérifier ses acquis avant le contrôle

Des évaluations et corrections pour se préparer sereinement

- [Évaluation, bilan sur comparer et ranger des nombres inférieurs à 1 000 000 000 en 6eme Harmos](#) (pdf)
- [Évaluation, bilan sur comparer et ranger des nombres inférieurs à 1 000 000 000 en 6eme Harmos](#) (word)
- [Évaluation, bilan sur comparer et ranger des nombres inférieurs à 1 000 000 000 en 6eme Harmos - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 5. Évaluation / compétence : Mesurer les progrès par compétence

Identifier les réussites et les points à renforcer

- [Placer les nombres jusqu'à 999 999 999 en 6eme Harmos - Evaluation progressive](#) (pdf)
- [Placer les nombres jusqu'à 999 999 999 en 6eme Harmos - Evaluation progressive](#) (word)
- [Placer les nombres jusqu'à 999 999 999 en 6eme Harmos - Evaluation progressive - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 6. Exercice en ligne : S'entraîner efficacement pour gagner en confiance

Réaliser des exercices interactifs et vérifier immédiatement ses réponses

- [Comparer / ranger - Nombres entiers](#)