



Lire, écrire et décomposer des nombres inférieurs à 1 000 000 000

Classe des millions			Classe des milliers			Classe des unités		
<u>centaines</u> de million	<u>dizaines</u> de million	<u>unités</u> de million	<u>centaines</u> de mille	<u>dizaines</u> de mille	<u>unités</u> de mille	<u>centaines</u>	<u>dizaines</u>	<u>unités</u>
	5	2	9	0	0	1	0	2

On lit et écrit les grands nombres en séparant les classes par un espace

Ex : 52 900 102 $\Rightarrow$ cinquante-deux-millions-neuf-cent-mille-cent-deux

On peut écrire un nombre sous la forme d'une décomposition

Décomposition additive

Par classe : 50 102 809

50 000 000 + 102 000 +

Par chiffre : 50 102 809

50 000 000 + 100 000 + 2 000 + 800 + 9

Décomposition multiplicative

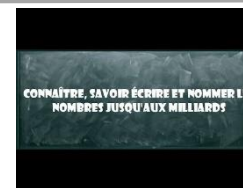
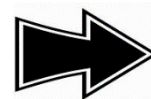
Par classe : 50 102 809

(50x1 000 000) + (102x1 000) + (809x1)

Par chiffre : 50 102 809

(5x10 000 000) + (1x100 000) + (2x 1 000) + (8x100)

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 : **CM2**, dans la catégorie : **Lire / écrire**, 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 : 7eme Harmos lire, écrire et décomposer des nombres inférieurs à 1 000 000 000](#) (pdf)
- [Leçon : 7eme Harmos lire, écrire et décomposer des nombres inférieurs à 1 000 000 000](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [: 7eme Harmos -Lire, écrire et décomposer les nombres inférieurs à 1 000 000 000-Exercices](#) (pdf)
- [: 7eme Harmos -Lire, écrire et décomposer les nombres inférieurs à 1 000 000 000-Exercices](#) (word)
- [: 7eme Harmos -Lire, écrire et décomposer les nombres inférieurs à 1 000 000 000-Exercices-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

- [: 7eme Harmos -Lire, écrire et décomposer les nombres inférieurs à 1 000 000 000-Evaluation](#) (pdf)
- [: 7eme Harmos -Lire, écrire et décomposer les nombres inférieurs à 1 000 000 000-Evaluation](#) (word)

- : [7eme Harmos -Lire, écrire et décomposer les nombres inférieurs à 1 000 000 000-Evaluation-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

- [Lire et écrire les nombres en chiffres et en lettres jusqu'à 999 999 999 en 7eme Harmos - Evaluation progressive](#) (pdf)
- [Lire et écrire les nombres en chiffres et en lettres jusqu'à 999 999 999 en 7eme Harmos - Evaluation progressive](#) (word)
- [Lire et écrire les nombres en chiffres et en lettres jusqu'à 999 999 999 en 7eme Harmos -Evaluation progressive -Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 5. Évaluation / QUIZ QCM : Une évaluation simple et rapide

Vérifier ses connaissances sans rédiger

- [Lire, écrire et décomposer les nombres jusque 1 000 000 000 en 7eme Harmos - Evaluation QCM](#) (pdf)
- [Lire, écrire et décomposer les nombres jusque 1 000 000 000 en 7eme Harmos - Evaluation QCM](#) (word)
- [Lire, écrire et décomposer les nombres jusque 1 000 000 000 en 7eme Harmos - Evaluation QCM Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)