



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

① Complète ce tableau

Nombre	Nombre d'unités de millions	Nombre de centaines de mille	Nombre de dizaines	Chiffre des dizaines
201 345 687	201	2 103	20 134 568	8
23 470 891	23	234	2 347 089	9
1 057 934	1	10	105 793	3

② Ecris les nombres en chiffres

- huit-cents-millions-deux -mille-quatre : 800 002 004
- cent-huit-millions-trois-cent-mille- deux : 108 300 002
- Un -million-dix : 1 000 010
- Quarante-millions-vingt –mille-trente : 40 020 030

③ Ecris les nombres en lettres ; fais attention à l'orthographe des nombres.

- 201 030 080 : deux-cent-un-millions-trente-mille-quatre-vingts
- 105 001 012 : cent-cinq- millions-mille- douze
- 790 800 050 : sept-cent-quatre-vingt-dix-millions- huit-cent-mille-cinquante

④ Recompose ces nombres

- Additive par classe $400\,000\,000 + 6\,000 + 12 = 400\,006\,012$
- Additive par chiffre $100\,000\,000 + 70\,000 + 2\,000 + 10 + 3 = 100\,072\,013$
- Multiplicative par chiffre $(7 \times 100\,000\,000) + (2 \times 10\,000) + (7 \times 100) + (5 \times 1) = 700\,020\,705$
- Multiplicative par classe $(23 \times 1\,000\,000) + (6 \times 1\,000) + (5 \times 1) = 23\,006\,005$

⑤ Décompose ces nombres comme cela est indiqué

- Additive par chiffre $706\,002\,007 = 700\,000\,000 + 6\,000\,000 + 2\,000 + 7$
- Additive par classe $942\,012\,007 = 942\,000\,000 + 12\,000 + 7$
- Multiplicative par chiffre $300\,700\,003 = (3 \times 100\,000\,000) + (7 \times 100\,000) + (3 \times 1)$
- Multiplicative par classe $203\,102\,260 = (203 \times 1\,000\,000) + (102 \times 1\,000) + (260 \times 1)$

Ce document PDF gratuit à imprimer est issu de la page :

- [Evaluations CM2 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)

Le lien ci-dessous vous permet de télécharger cette évaluation avec un énoncé vierge

- [Bilan à imprimer sur lire, écrire et décomposer les nombres inférieurs à 1 000 000 000 au Cm2 - Evaluation avec la correction](#)

Découvrez d'autres évaluations en : **CM2 Mathématiques : Numération Nombres entiers < 1 000 000 000**

- [Encadrer, intercaler et arrondir des nombres inférieurs à 1 000 000 000 au Cm2 - Evaluation et bilan à imprimer avec la correction](#)
- [Evaluation avec la correction sur comparer et ranger des nombres inférieurs à 1 000 000 000 - Bilan à imprimer au Cm2](#)
- [Arrondir, encadrer, intercaler les nombres entiers inférieur à 1 000 000 000 - Évaluation de numération pour le cm2](#)
- [Ranger et comparer les nombres entiers inférieur à 1 000 000 000 - Évaluation de numération pour le cm2](#)
- [Décomposer les nombres inférieur à 1 000 000 000 - Évaluation de numération pour le cm2](#)

Les évaluations des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- [Evaluations CM2 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)
- [Evaluations CM2 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)
- [Evaluations CM2 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)
- [Evaluations CM2 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)
- [Evaluations CM2 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)

Besoin d'approfondir en : **CM2 Mathématiques : Numération Nombres entiers < 1 000 000 000**

- [Leçons CM2 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)
- [Exercices CM2 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)
- [Evaluations / compétences CM2 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)
- [Evaluations / QCM QUIZ CM2 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)
- [Vidéos pédagogiques CM2 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)