



Numération : Décomposer les nombres < 100 000

Exercices

Correction

1 Décompose chaque nombre comme dans l'exemple.

Ex : $13\,296 = 10\,000 + 3\,000 + 200 + 90 + 6$

a) $11\,189 = 10\,000 + 1\,000 + 100 + 80 + 9$

b) $56\,325 = 50\,000 + 6\,000 + 300 + 20 + 5$

c) $79\,600 = 70\,000 + 9\,000 + 600$

d) $84\,570 = 80\,000 + 4\,000 + 500 + 70$

2 Décompose chaque nombre comme dans l'exemple.

Ex : $23\,651 = (2 \times 10\,000) + (3 \times 1\,000) + (6 \times 100) + (5 \times 10) + 1$

a) $30\,176 = (3 \times 10\,000) + (1 \times 100) + (7 \times 10) + 6$

b) $9\,909 = (9 \times 1\,000) + (9 \times 100) + 9$

c) $53\,624 = (5 \times 10\,000) + (3 \times 1\,000) + (6 \times 100) + (2 \times 10) + 4$

d) $10\,008 = (1 \times 10\,000) + 8$

3 Complète les décompositions

e) $82\,645 = 80\,000 + 2\,000 + 600 + 40 + 5$

f) $28\,328 = 20\,000 + 8\,000 + 300 + 20 + 8$

g) $26\,074 = 20\,000 + 6\,000 + 70 + 4$

4 Relie le nombre à la décomposition qui lui correspond.

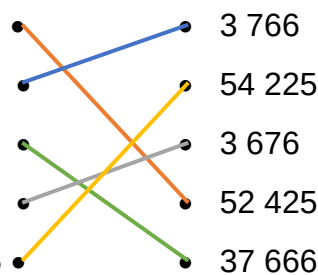
$50\,000 + 2\,000 + 400 + 20 + 5$

$(3 \times 1\,000) + (7 \times 100) + (6 \times 10) + 6$

$30\,000 + 7\,000 + 600 + 60 + 6$

$3\,000 + 600 + 70 + 6$

$(5 \times 10\,000) + (4 \times 1\,000) + (2 \times 100) + (2 \times 10) + 5$



5 Qui suis-je ? Ecris le nombre en chiffres.

Mon chiffre des unités de mille est 7.

Mon chiffre des dizaines de mille est le double de mon chiffre des unités.

J'ai quarante dizaines et trois unités.

Je suis : **67 403**

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

- [Exercices CM1 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)

Le lien ci-dessous vous permet de télécharger cet exercice avec un énoncé vierge

- [Décomposer les nombres inférieur à 100 000 – Exercices de numération pour le cm1](#)

Découvrez d'autres exercices en : **CM1 Mathématiques : Numération Nombres entiers < 100 000 Décomposer**

- [Lire, écrire et décomposer les nombres inférieur à 100 000 - Exercices, révisions à imprimer au Cm1 avec les corrigés](#)
- [Décomposer des nombres inférieurs à 100 000 - Exercices pour le Cm1](#)
- [Décomposer les nombres jusqu'à 99 999 - CM1 - Exercices avec correction](#)
- [Grands nombres - Décomposer – Cm1 - Cm2 – Exercices corrigés – Numération – Cycle 3](#)

Les exercices des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- [Exercices CM1 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)
- [Exercices CM1 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)
- [Exercices CM1 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)
- [Exercices CM1 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)

Besoin d'approfondir en : **CM1 Mathématiques : Numération Nombres entiers < 100 000 Décomposer**

- [Leçons CM1 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)
- [Evaluations CM1 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)
- [Séquence / Fiche de prep CM1 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)
- [Affiche de classe CM1 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)