



# Numération : Comparer et ranger les nombres décimaux

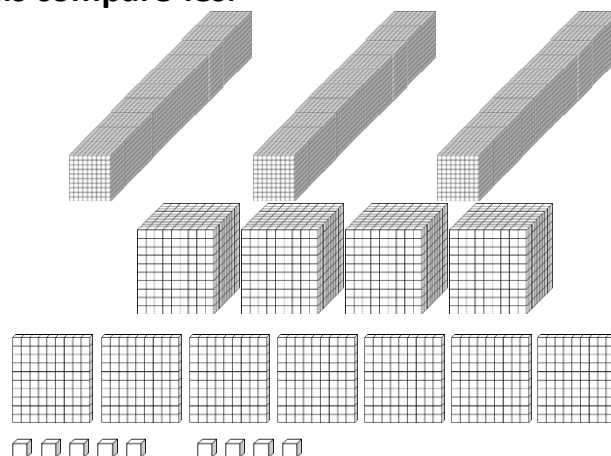
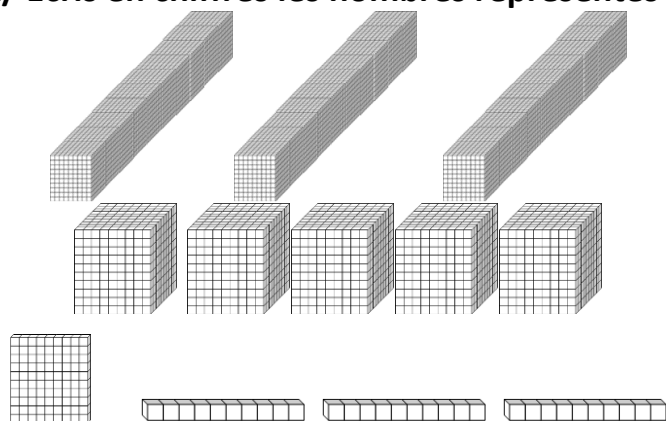
**Correction**

**Exercices**

1/ Dictée de nombres.

<b>60 914</b>	<b>95 003</b>	<b>1 109</b>	<b>76 984</b>	<b>50 007</b>	<b>48 382</b>
---------------	---------------	--------------	---------------	---------------	---------------

2/ Ecris en chiffres les nombres représentés puis compare-les.



$$34\,709 < 35\,130$$

3/ Associe les différentes écritures d'un même nombre.

79 040	●	●	Soixante-neuf-mille-cent
90 050	●	●	Quatre-vingt-dix-mille-cinq-cents
69 100	●	●	Soixante-dix-neuf-mille-quarante
90 500	●	●	Soixante-dix-neuf-mille-quatre-vingts
79 080	●	●	Quatre-vingt-dix-mille-cinquante

4/ Range les nombres ci-dessus par ordre croissant.

$$69\,100 < 79\,040 < 79\,080 < 90\,050 < 90\,500$$

5/ Complète les écritures par un nombre qui convient.

Encadrement à l'unité près	Encadrement à l'unité de mille près	Encadrement à la dizaine près
<b>74 999</b> < 75 000 < <b>75 001</b>	<b>63 000</b> < 63 713 < <b>64 000</b>	<b>46 000</b> < 46 008 < <b>46 010</b>
<b>86 098</b> < 86 099 < <b>86 100</b>	<b>10 000</b> < 10 469 < <b>11 000</b>	<b>51 190</b> < 51 192 < <b>51 200</b>
<b>62 120</b> < 62 121 < <b>62 122</b>	<b>98 000</b> < 98 657 < <b>99 000</b>	<b>50 400</b> < 50 405 < <b>50 410</b>

## 6/ Trouve le nombre d'unités de mille des nombres décomposés suivants.

Nombres décomposés	Nombres d'unités de mille	Nombres recomposés
$(5 \times 10\,000) + (3 \times 1\,000) + (7 \times 100) + (8 \times 10) + 9$	53	53 789
$60\,000 + 7\,000 + 300 + 20 + 4$	67	67 324
$(2 \times 10\,000) + (9 \times 100) + (6 \times 10) + 5$	20	20 965
$80 + 40\,000 + 500 + 2 + 1\,000$	41	41 582
17 unités simples et quarante-huit milliers	48	48 017

## 7/ Compare les nombres écrits sous différentes formes en utilisant les signes <, > et =.

Quatre-vingt-cinq-mille-cent-trente-deux >  $(8 \times 10\,000) + (5 \times 1\,000) + (4 \times 10) + 9$

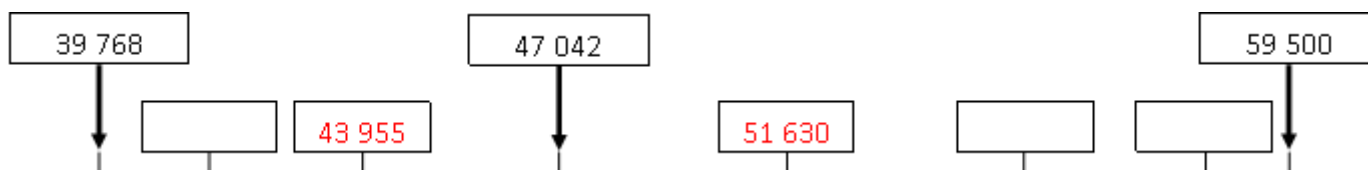
$7\,000 + 200 + 30\,000 + 60 + 4$  = 37 264

64 milliers et 21 unités simples < 7 dizaines de mille et 18 unités simples

Six-mille-cent-quatre-vingt-treize <  $(5 \times 10\,000) + (8 \times 100)$

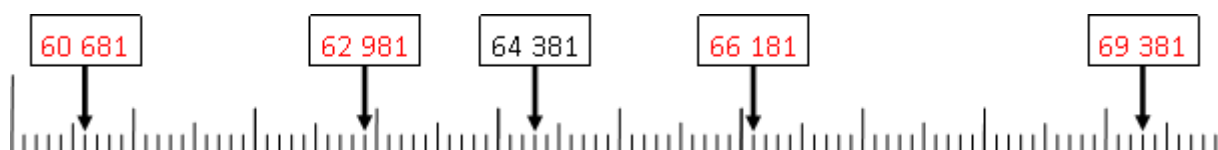
$40 + 20\,000 + 900 + 6$  =  $(9 \times 100) + (4 \times 10) + 6 + (2 \times 10\,000)$

## 8/ Place les nombres 43 955 et 51 630 dans les bonnes étiquettes.



## 9/ Compte de 100 en 100 et place les nombres demandés sur la droite numérique.

60 681 – 62 981 – 66 181 – 69 381



## 10/ Devinettes.

Je suis un nombre de cinq chiffres.

Aucun de mes chiffres n'est identique.

J'ai 308 centaines.

Mon chiffre des unités est 7. Il est inférieur à mon chiffre des dizaines.

Je suis : **30 897**

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

- [Les nombres inférieurs à 100 000 - Exercices, révisions à imprimer au Cm1 et Cm2](#)

Découvrez d'autres exercices en : **CM1 Mathématiques : Numération Nombres entiers &lt; 100 000**

- [Encadrer et intercaler les nombres inférieur à 100 000 – Exercices de numération pour le cm1](#)
- [Comparer, ranger les nombres inférieur à 100 000 – Exercices de numération pour le cm1](#)
- [Décomposer les nombres inférieur à 100 000 – Exercices de numération pour le cm1](#)
- [Lire, écrire les nombres inférieur à 100 000 – Exercices de numération pour le cm1](#)
- [Encadrer, intercaler les nombres inférieur à 100 000 et les placer sur la droite numérique - Exercices, révisions à imprimer au Cm1 avec les corrigés](#)

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

Besoin d'approfondir en : **CM1 Mathématiques : Numération Nombres entiers &lt; 100 000**

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