



Numération : Comparer, ranger les nombres $< 1\,000\,000\,000$

Exercices

Correction

1 Dans chaque série, colorie l'étiquette correspondant au plus petit nombre.

Série A : cent-trente-six-millions-huit-cent-dix-sept-mille-cent-douze 11 318 112
13 681 dizaines de mille $100\,000 + 60\,000 + 8\,000 + 100 + 10 + 12$

Série B : 92 736 415 29 736 415 209 700 360 2 973 641

2 Complète avec $>$, $<$ ou $=$.

- $375\,609\,854 > 375\,609$ • $100\,362\,963 > 10\,000\,000 + 300\,000 + 60\,000 + 2 + 900$
- $(5 \times 100\,000) + (2 \times 10\,000) + (6 \times 100\,000\,000) + (8 \times 100) + 1 + (3 \times 1\,000) > 62\,175\,001$
- $190\,000\,000 + 20\,000 + 7\,000\,000 + 18 > 192\,718$ • $258\,316 > 258\,016$
- $45\,709$ dizaines de mille $= 457\,090\,000$ • $1\,475\,329 > 1\,474\,329$
- $(4 \times 100\,000) + (6 \times 10\,000) + (9 \times 1\,000) + 89 + (30\,000\,000) < 30\,469\,098$
- $120\,300 < \text{douze-millions-trois-cents}$ • $32\,158\,201 < 32\,158\,201$ dizaines

3 Range ces nombres dans l'ordre décroissant.

685 312 – 1 890 329 – 81 908 239 – 1 658 312 – 586 312

$81\,908\,239 > 1\,890\,329 > 1\,658\,312 > 685\,312 > 586\,312$

4 Caroline a rangé les nombres dans l'ordre croissant. Corrige son travail.

$110\,329 < 101\,329 < 11\,001\,329 < 110\,001\,239 < 101\,001\,329$

$101\,329 < 110\,329 < 11\,001\,329 < 101\,001\,329 < 110\,001\,329$

5 Soit le nombre donné : deux-cent-six-millions-trois-cent-quinze-mille-deux-cent-treize.

Ecris ce nombre en chiffres

206 315 216

a) Remplace le chiffre des dizaines de millions par 5.

- Ecris le nouveau nombre : 256 315 216
- Compare les deux nombres : $206\,315\,216 < 256\,315\,216$

b) Ecris en chiffres les nombres demandés :

- Un nombre pair à 9 chiffres et inférieur au nombre donné : 206 315 212
- Un nombre impair supérieur au nombre donné : 206 315 217

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

- [Comparer, ranger les nombres inférieur à 1 000 000 000 – Exercices de numération pour le cm1](#)

Découvrez d'autres exercices en : CM1 Mathématiques : Numération Nombres entiers < 1 000 000 000 Comparer /

- [Comparer, ranger les nombres inférieur à 1 000 000 000 - Exercices, révisions à imprimer au Cm1 et Cm2 avec les corrigés](#)
- [Comparer et ranger des nombres inférieurs à 1 000 000 000 au Cm1 - Exercices](#)
- [Nombres inférieurs à 1 milliard - CM1 - Révisions](#)
- [Ranger les nombres jusqu'à 999 999 999 - Cm1 - Exercices avec correction](#)
- [Millions – Cm1 – Exercices à imprimer](#)

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 < 1 000 000 000 Comparer /

- [Leçons CM1 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)
- [Evaluations CM1 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)
- [Vidéos pédagogiques CM1 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)
- [Vidéos interactives CM1 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)
- [Séquence / Fiche de prep CM1 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)