



Numération : Encadrer et intercaler les nombres < 1 000 000 000

Exercices

Correction

1 Indique par un point bleu la place du nombre en gras dans chaque liste.

• **2 541 289** → 254 128 – 818 289 – 1 734 928 – 2 141 289 •– 3 547 289 – 25 412 890

• **54 000 120** → 540 120 – 5 540 120 –• 55 000 120 – 515 000 120 – 545 000 120

• **613 021 020** → 413 000 520 – 455 603 021 – 605 020 021 –• 631 021 020 – 633 013 020

2 Encadre les nombres suivants :

a) A la dizaine de millions près : **800 000 000** < 809 312 005 < **810 000 000**

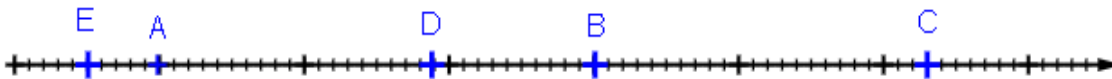
b) A l'unité de millions près : **34 000 000** < Trente-quatre-millions-seize-mille < **35 000 000**

c) A la centaine de mille près : **85 300 000** < 110 + 85 000 000 + 389 000 < **85 400 000**

d) A l'unité de mille près : **90 699 000** < 906 999 centaines < **90 700 000**

e) A la centaine de millions près : **600 000 000** < 636 666 888 < **700 000 000**

3 Complète le tableau en indiquant la valeur des points placés sur la droite numérique.



	A	B	C	D	E
Valeur	900 000	1 200 000	1 430 000	1 090 000	850 000

• Entre quelles lettres doit-on placer le nombre 1 061 430 ? **Entre les lettres A et D**

En effet **900 000 < 1 061 430 < 1 090 000**

4 Vrai ou faux ?

Gaëlle une élève de Cm1 affirme que :	Vrai	faux
Le nombre 750 325 000 est placé avant soixante-quinze-millions		✓
On peut placer 19 986 201 entre 19 000 200 et 19 000 300		✓
On peut intercaler 32 175 000 entre 30 unités de millions et 40 000 000	✓	
(70 000 000 + 100 000 + 999) est placé avant un million.		✓
56 000 000 < 56 159 803 < 57 000 000	✓	
10 000 000 < 999 999 999 < 100 000 000		✓
1 000 000 < 1 826 431 < 2 000 000	✓	

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

- [Exercices Primaire 4 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)

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

- [Encadrer et intercaler les nombres inférieur à 1 000 000 000 - Exercices de numération : Primaire 4](#)

Découvrez d'autres exercices en : **Primaire 4 Mathématiques : Numération Nombres entiers < 1 000 000 000**

- [Encadrer, intercaler les nombres inférieur à 1 000 000 000 et les placer sur la droite numérique - Exercices, révisions à imprimer avec les corrigés : Primaire 4, 5](#)
- [Encadrer et intercaler des nombres inférieurs à 1 000 000 000 - Exercices : Primaire 4](#)
- [Nombres inférieurs à 1 milliard - Révisions : Primaire 4](#)
- [Comparer, ranger et encadrer les nombres jusqu'au milliard - Exercices corrigés : Primaire 4](#)
- [Comparer, ranger, encadrer, repérer et placer des nombres jusqu'à 999 999 999 - Exercices : Primaire 4](#)

Les exercices des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- [Exercices Primaire 4 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)
- [Exercices Primaire 4 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)
- [Exercices Primaire 4 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)
- [Exercices Primaire 4 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)

Besoin d'approfondir en : **Primaire 4 Mathématiques : Numération Nombres entiers < 1 000 000 000 Encad**

- [Leçons Primaire 4 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)
- [Evaluations Primaire 4 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)
- [Vidéos pédagogiques Primaire 4 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)
- [Vidéos interactives Primaire 4 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)