



Numération : arrondir, encadrer et intercaler des nombres entiers < 1 000 000 000

Evaluation

Correction

Evaluation des compétences

A	EA	NA

Arrondir des nombres entiers < 1 000 000 000.

Encadrer des nombres entiers < 1 000 000 000.

Intercaler des nombres entiers < 1 000 000 000.

1 Arrondis au plus proche les distances entres ces planètes et le Soleil comme demandé.

	Arrondi au millier	Arrondi à la dizaine de millions
Jupiter : 778 412 027	778 412 000	780 000 000
Mercure : 57 909 176	57 909 000	60 000 000
Terre : 149 597 887	149 598 000	150 000 000
Vénus : 108 208 930	108 209 000	110 000 000

2 Encadre ces nombres au rang indiqué.

- a) 48 000 000 < 48 325 691 < 49 000 000 $\Rightarrow$ au million
- b) 6 240 000 < 6 245 000 < 6 250 000 $\Rightarrow$ à la dizaine de milliers
- c) 700 000 000 < 741 368 125 < 800 000 000 $\Rightarrow$ à la centaine de millions
- d) 90 000 000 < 96 475 369 < 100 000 000 $\Rightarrow$ à la dizaine de millions

3 Indique où s'intercale la population des pays proposés dans cette liste.

Nicaragua : 6 702 000 - France : 65 426 000 - Japon : 126 051 000 - Nigeria : 211 401 000

- a) Turkménistan : 6 118 000 $\Rightarrow$ avant le Nicaragua
- b) Bangladesh : 166 303 000 $\Rightarrow$ entre le Japon et le Nigéria
- c) Liban : 6 769 000 $\Rightarrow$ entre le Nicaragua et la France

4 Indique un nombre qui s'intercale dans chaque intervalle.

- a) 6 000 000 < 6 xxx xxx < 7 000 000
- b) 54 364 100 < 54 364 1xx / 54 364 2xx / 54 364 3xx / 54 364 4xx < 54 364 500
- c) 970 000 000 < 97x xxx xxx / 98x xxx xxx < 990 000 000

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

- [Arrondir, encadrer, intercaler les nombres entiers inférieur à 1 000 000 000 - Évaluation de numération pour le cm2](#)

Découvrez d'autres évaluations en : **CM2 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 - Évaluation, bilan au Cm1 et Cm2 avec la correction](#)
- [Encadrer, intercaler et arrondir des nombres inférieurs à 1 000 000 000 - Evaluation pour le cm2](#)
- [Comparer, ranger et encadrer des grands nombres - CM2 - Evaluation - Bilan](#)

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](#)

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

- [Leçons CM2 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)
- [Exercices CM2 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)
- [Vidéos pédagogiques CM2 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)
- [Vidéos interactives CM2 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)
- [Séquence / Fiche de prep CM2 Mathématiques : Numération Nombres entiers](#)