

# Grands nombres entiers : corrigé du contrôle de maths CM2 à télécharger en PDF



## Le livre de contrôles corrigés de maths CM2

Tout le programme en un seul PDF de 48 pages, à imprimer ou à garder sur ta tablette.

[Voir le livre](#)

Corrigé du contrôle avec le barème détaillé. Compte tes points et repère ce qu'il faut revoir.

**Durée conseillée : 45 minutes. Barème sur 20 points. Calculatrice autorisée seulement quand l'énoncé le précise.**

1

### Lire et écrire

/ 4 pts

- a) Classe des milliards : 2 ; classe des millions : aucune (000) ; classe des milliers : 506 ; classe des unités : 008. Le nombre est **2 000 506 008** (2 pts).
- b) dix-huit millions soixante mille quatre cent cinquante (2 pts).

## 2 Valeur des chiffres

/ 3 pts

- a) 3 | 482 | 917 | 650 : le chiffre des dizaines de millions est **8** (1 pt).
- b) Le chiffre des milliers est **7** (1 pt).
- c) Le nombre de millions est **3482** (1 pt).

## 3 Décomposer

/ 3 pts

- a)  $6\,070\,305 = 6 \times 1\,000\,000 + 7 \times 10\,000 + 3 \times 100 + 5$  (2 pts).
- b)  $90\,000\,000 + 2\,000\,000 + 4\,000 + 1 = 92\,004\,001$  (1 pt).

## 4 Comparer et ranger

/ 4 pts

- a) Les deux nombres ont 8 chiffres ; ils sont égaux jusqu'à 27 450, puis  $013 < 130$  :  
 **$27\,450\,013 < 27\,450\,130$**  (1 pt).
- b) 509 030 a 6 chiffres, 59 003 000 en a 8, les deux autres 7 (1 pt). Entre 5 900 030 et 5 090 300 :  $9 > 0$  au deuxième chiffre (1 pt).  
 **$59\,003\,000 > 5\,900\,030 > 5\,090\,300 > 509\,030$**  (1 pt).

## 5 Encadrer et arrondir

/ 3 pts

- a.  **$83\,000\,000 < 83\,649\,275 < 84\,000\,000$**  (1 pt).
- b. Le chiffre des milliers est 9 : on monte, l'arrondi est **83 650 000** (1 pt).
- c. Le chiffre des centaines de mille est 6 : on monte, l'arrondi est **84 000 000** (1 pt).

6

**Droite graduée**

/ 3 pts

De 8 000 000 à 9 000 000, il y a 10 intervalles : une graduation vaut 100 000.

A : **8 300 000** (1 pt) ; B, au milieu de 8 600 000 et 8 700 000 : **8 650 000** (1 pt) ; C : **8 900 000** (1 pt).

**Le livre de contrôles corrigés de maths CM2**

Tout le programme en un seul PDF de 48 pages, à imprimer ou à garder sur ta tablette.

[Voir le livre](#)**Zyro te conseille la suite****Contrôles de maths**

Grands nombres entiers : contrôle de maths CM2

**Cours de maths**

Grands nombres entiers : cours de maths CM2

 **QCM de maths**

Grands nombres entiers : QCM de maths  
CM2

 **Contrôles de maths**

Addition, soustraction et multiplication :  
contrôle de maths CM2

 **Contrôles de maths**

Division et multiples : contrôle de maths  
CM2

 **Cours de maths**

Addition, soustraction et multiplication :  
cours de maths CM2

**Zyro vous emmène sur nos sites partenaires**

Embarquez pour d'autres planètes du savoir et leurs applis.

Décollage