

Nombres jusqu'à 10 000 : exercices corrigés de maths CE2 à télécharger en PDF



Le livre d'exercices corrigés de maths CE2

Tout le programme en un seul PDF de 163 pages, à imprimer ou à garder sur ta tablette.

[Voir le livre](#)

Corrigés rédigés des exercices du chapitre. Vérifie chaque étape, puis corrige-toi.

1 Écrire en chiffres



a) 3 426 ; b) 6 005 (il n'y a ni centaine ni dizaine, donc deux 0) ; c) 8 080 ; d) 9 999, le plus grand nombre à quatre chiffres.

2 Écrire en lettres



a) deux mille sept cent dix-huit ; b) cinq mille quarante ; c) sept mille trois cent six ; d) neuf mille cent. Le mot « mille » ne prend jamais de « s ».

3**Lire les blocs**

- a) 1 millier, 4 centaines, 0 dizaine et 7 unités : le nombre est 1 407.
- b) Dans 6 358, le chiffre des centaines est 3. Il y a 63 centaines en tout (6 milliers = 60 centaines, plus 3). Il y a 635 dizaines en tout.

4**Des sommes à écrire**

- a) 5 362 ; b) 7 040 ; c) 2 905 ; d) 8 407.
- e) $6\,148 = 6\,000 + 100 + 40 + 8$; $3\,090 = 3\,000 + 90$.

5**Comparer**

- a) $3\,459 < 3\,495$ (dizaines : $5 < 9$) ; b) $6\,008 > 5\,999$ (milliers : $6 > 5$) ; c) $7\,250 > 7\,205$ (dizaines : $5 > 0$) ; d) $4\,100 = 4\,000 + 100$.

6**Avant et après**

- a) 4 998 et 5 000 ; b) 6 999 et 7 001 ; c) 2 098 et 2 100 ; d) 9 998 et 10 000.

7**Calculs de milliers**

- a) 3 milliers + 5 milliers = 8 milliers : 8 000 ; b) $9 - 4 = 5$ milliers : 5 000 ; c) $10 - 6 = 4$ milliers : 4 000 ; d) $2 + 3 + 4 = 9$ milliers : 9 000.

8**Ranger dans l'ordre croissant**

4 999 a les milliers les plus petits. Les quatre autres commencent par 5 ; on compare les centaines : 0 pour 5 024 et 5 042, 2 pour 5 204 et 5 240. Puis les dizaines : $2 < 4$ et $0 < 4$.
 $4\,999 < 5\,024 < 5\,042 < 5\,204 < 5\,240$.

9**Ranger dans l'ordre décroissant**

831 n'a que trois chiffres : c'est le plus petit. Les autres ont tous 8 milliers ; on compare les centaines : 3, 1, 0, 1. Puis, pour 8 130 et 8 103, les dizaines : $3 > 0$.

$8\ 301 > 8\ 130 > 8\ 103 > 8\ 013 > 831$.

10**Encadrer**

$4\ 370 < 4\ 372 < 4\ 380$ et $4\ 300 < 4\ 372 < 4\ 400$.

$6\ 800 < 6\ 805 < 6\ 810$ et $6\ 800 < 6\ 805 < 6\ 900$.

$2\ 990 < 2\ 999 < 3\ 000$ et $2\ 900 < 2\ 999 < 3\ 000$.

11**Arrondir à la dizaine**

3 456 : unités = 6, on monte : 3 460. 7 284 : unités = 4, on descend : 7 280. 5 995 : unités = 5, on monte : 6 000. 1 205 : unités = 5, on monte : 1 210.

12**Arrondir à la centaine**

4 372 : dizaines = 7, on monte : 4 400. 6 850 : dizaines = 5, on monte : 6 900. 2 549 : dizaines = 4, on descend : 2 500. 9 951 : dizaines = 5, on monte : 10 000.

13**Lire une droite graduée**

Entre deux grands traits, il y a 100, partagés en deux : un petit trait vaut 50. Le point A est entre 4 100 et 4 200, au petit trait : A = 4 150. Le point B est entre 4 600 et 4 700, au petit trait : B = 4 650. Le point C est sur le grand trait 4 900 : C = 4 900.

14 L'entraînement d'une coureuse



$2\,500 + 3\,000 + 1\,500 = 7\,000$. Elle a parcouru 7 000 m.

$10\,000 - 7\,000 = 3\,000$. Il lui reste 3 000 m à courir.

15 Vrai ou faux ?



a) Faux : cinq mille cinquante s'écrit 5 050 ; 5 500 se lit « cinq mille cinq cents ».

b) Vrai : 3 000, plus 4 dizaines, plus 2 unités.

c) Faux : les dizaines donnent $0 < 1$, donc $7\,801 < 7\,810$.

d) Vrai : 6 milliers = 60 centaines, plus 4 centaines = 64 centaines.

e) Vrai : le chiffre des dizaines est 5, on monte.

16 Le nombre mystère



Milliers : 4. Centaines : $2 \times 4 = 8$. Dizaines : $8 - 3 = 5$. Unités : $4 + 5 = 9$. Le nombre est 4 859.

Arrondi à la centaine : le chiffre des dizaines est 5, on monte : 4 900.

17 Quatre chiffres, une seule fois chacun



Plus grand : on place les chiffres du plus grand au plus petit, 7 520. Plus petit : le 0 ne peut pas commencer, on commence par 2, puis 0, 5, 7 : 2 057.

Écart : $7\,520 - 2\,057 = 5\,463$.

18**Le stock de billes**

★★★★

Après les ventes : $10\,000 - 2\,500 - 3\,000 = 4\,500$. Après la livraison : $4\,500 + 1\,000 = 5\,500$ billes.

$5\,500 = 55$ centaines, donc il peut faire 55 sachets de 100 billes.

19**Suites de nombres**

★★★★

a) 8 850 ; 8 950 ; 9 050 (à chaque fois, le chiffre des centaines augmente de 1).

b) 2 450 ; 3 450 ; 4 450 ; 5 450 ; 6 450 (seul le chiffre des milliers change).

c) $8\,765 + 1\,000 = 9\,765$; $8\,765 - 100 = 8\,665$; $8\,765 + 10 = 8\,775$.

20**Arrondis et nombres cachés**

★★★★

Pour arrondir à 3 500, il faut que le nombre soit compris entre 3 450 (le chiffre des dizaines est 5 : on monte) et 3 549 (le chiffre des dizaines est 4 : on descend).

Le plus petit est 3 450 et le plus grand est 3 549. En dessous, 3 449 donne 3 400 ; au-dessus, 3 550 donne 3 600.

Le livre d'exercices corrigés de maths CE2

Tout le programme en un seul PDF de 163 pages, à imprimer ou à garder sur ta tablette.

[Voir le livre](#)



Entraîne-toi : défi express de CE2

[Changer de niveau](#)

Niveau : CE2

6 questions au hasard, correction tout de suite.



Lancer le défi



Zyro te conseille la suite



Exercices de maths

Nombres jusqu'à 10 000 : exercices de maths CE2



QCM de maths

Nombres jusqu'à 10 000 : QCM de maths CE2



Contrôles de maths



Exercices de maths

Nombres jusqu'à 10 000 : contrôle de maths CE2

Polygones et figures usuelles : exercices de maths CE2

 Exercices de maths

Division et partages : exercices de maths CE2

 QCM de maths

Polygones et figures usuelles : QCM de maths CE2

Zyro vous emmène sur nos sites partenaires

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

Décollage