

Additions et soustractions : exercices corrigés de maths CM1 à télécharger en PDF

Le livre d'exercices corrigés de maths CM1

Tout le programme en un seul PDF de 123 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 Addition posée



Unités : $5 + 8 = 13$, j'écris 3 et je retiens 1. Dizaines : $2 + 1 + 1 = 4$. Centaines : $6 + 3 = 9$. Milliers : $4 + 2 = 6$.

$$4\,625 + 2\,318 = 6\,943.$$

2 Soustraction posée



Unités : $4 - 1 = 3$. Dizaines : $0 - 5$ impossible, donc $10 - 5 = 5$ et le 2 des centaines devient 3. Centaines : $9 - 3 = 6$. Milliers : $7 - 3 = 4$.

$$7\,904 - 3\,251 = 4\,653.$$

3 Calcul mental



a) $38 + 2 = 40$, puis $40 + 23 = 63$. b) $56 + 4 = 60$, puis $60 + 23 = 83$. c) $50 + 36 - 1 = 85$. d) $74 + 20 - 2 = 92$.

4 Compléments



a) $100 - 65 = 35$. b) $1\,000 - 380 = 620$. c) $5\,000 - 2\,700 = 2\,300$.

On vérifie : $65 + 35 = 100$; $380 + 620 = 1\,000$; $2\,700 + 2\,300 = 5\,000$.

5 Vrai ou faux ?



a. Vrai : si $a + b = c$, alors $c - b = a$.

b. Faux : $75 - 48 = 27$, qui est l'autre terme de l'addition.

c. Vrai : $250 + 250 = 500$, et $500 + 500 = 1\,000$.

6 Les billes de Léa



Elle gagne des billes : on ajoute. $128 + 47 = 175$.

Léa a maintenant 175 billes.

7 Estimer une somme



$2\,948 \approx 2\,900$ et $3\,105 \approx 3\,100$. Estimation : $2\,900 + 3\,100 = 6\,000$.

Calcul exact : $2\,948 + 3\,105 = 6\,053$, proche de l'estimation.

8**Une suite de nombres**

$240, 240 + 175 = 415, 415 + 175 = 590, 590 + 175 = 765, 765 + 175 = 940.$

Le suivant est $940 + 175 = 1\,115$, le premier nombre supérieur à 1 000.

9**Grandes additions**

Unités : $2 + 9 = 11$, j'écris 1, retenue 1. Dizaines : $8 + 5 + 1 = 14$, j'écris 4, retenue 1.

Centaines : $4 + 7 + 1 = 12$, j'écris 2, retenue 1. Milliers : $6 + 9 + 1 = 16$, j'écris 6, retenue 1. Dizaines de milliers : $3 + 1 = 4$.

$36\,482 + 9\,759 = 46\,241.$

10**Soustraction avec des zéros**

Unités : $14 - 5 = 9$, le 6 devient 7. Dizaines : $10 - 7 = 3$, le 7 devient 8. Centaines : $10 - 8 = 2$, le 8 devient 9. Milliers : $10 - 9 = 1$, le 1 devient 2. Dizaines de milliers : $5 - 2 = 3$.

$50\,004 - 18\,765 = 31\,239$. Contrôle : $31\,239 + 18\,765 = 50\,004$.

11**Compenser**

a) $500 + 367 = 867$, j'ai ajouté 2 de trop : $867 - 2 = 865$.

b) $1\,003 - 300 = 703$, j'ai enlevé 3 de trop : $703 + 3 = 706$.

12 Chiffres manquants



Unités : $4 + \triangle$ doit finir par 1, donc $\triangle = 7$ ($4 + 7 = 11$, retenue 1). Dizaines : $\square + 7 + 1$ doit finir par 0, donc $\square = 2$ ($2 + 7 + 1 = 10$, retenue 1). Centaines : $3 + 2 + 1 = 6$, c'est bon.

L'addition est $324 + 277 = 601$.

13 Le train de la côte



Après la première gare, il reste $1\,250 - 385 = 865$, puis $865 + 220 = 1\,085$ voyageurs.

Après la deuxième gare : $1\,085 - 460 = 625$.

Il reste 625 voyageurs dans le train.

14 Détecter une erreur



Estimation : $4\,718 \approx 4\,700$ et $3\,986 \approx 4\,000$, donc la somme est proche de $8\,700$. Le résultat de Karim (7 604) est trop éloigné : il s'est trompé.

Il a oublié des retenues. Le bon calcul est $4\,718 + 3\,986 = 8\,704$.

15 Le diagramme du marché



a) $20 + 45 + 35 + 60 = 160$. Il a vendu 160 pots.

b) Le meilleur jour est le jeudi (60) et le plus faible le lundi (20) : $60 - 20 = 40$. L'écart est de 40 pots.

16 La bibliothèque



Après l'achat : $12\,450 + 1\,380 = 13\,830$. Après le don : $13\,830 - 2\,765 = 11\,065$.

Il manque $15\,000 - 11\,065 = 3\,935$ livres. Contrôle : $11\,065 + 3\,935 = 15\,000$.

17 Les sommets



$$4\,808 - 4\,421 = 387 \text{ m} ; 4\,421 - 3\,794 = 627 \text{ m} ; 4\,808 - 3\,794 = 1\,014 \text{ m}.$$

On remarque que $387 + 627 = 1\,014$: l'écart A-C est la somme des écarts A-B et B-C, car B est entre les deux.

18 Nombres inconnus



a) $n = 10\,000 - 4\,587 = 5\,413$.

b) On cherche ce qu'il faut enlever : $n = 9\,306 - 4\,879 = 4\,427$.

c) $n = 7\,399 + 2\,654 = 10\,053$.

On vérifie : $5\,413 + 4\,587 = 10\,000$; $9\,306 - 4\,427 = 4\,879$; $10\,053 - 2\,654 = 7\,399$.

19 Le carré magique



Diagonale : $22 + 25 + 28 = 75$, la somme magique est 75.

Ligne 1 : $75 - 22 - 27 = 26$. Colonne 3 : $75 - 26 - 28 = 21$. Ligne 2 :

$75 - 25 - 21 = 29$. Colonne 1 : $75 - 22 - 29 = 24$. Ligne 3 : $75 - 24 - 28 = 23$.

22	27	26
29	25	21
24	23	28

Contrôle : colonne 2 : $27 + 25 + 23 = 75$.

20

Somme et différence

Si on enlève la différence à la somme, il reste deux fois le petit nombre :

$1\,000 - 120 = 880$, donc le petit nombre est $880 \div 2 = 440$.

Le grand nombre vaut $440 + 120 = 560$.

Contrôle : $560 + 440 = 1\,000$ et $560 - 440 = 120$.

21

Le budget du voyage

Dépenses : $1\,248 + 865 = 2\,113$, puis $2\,113 + 392 = 2\,505$ €.

Reste : $3\,000 - 2\,505 = 495$ €.

Il reste 495 € à la famille.

Le livre d'exercices corrigés de maths CM1

Tout le programme en un seul PDF de 123 pages, à imprimer ou à garder sur ta tablette.

[Voir le livre](#)**Entraîne-toi : défi express de CM1**[Changer de niveau](#)

Niveau : **CM1**

6 questions au hasard, correction tout de suite.

**Lancer le défi**

 Zyro te conseille la suite

 Exercices de maths

Additions et soustractions : exercices de maths CM1

 QCM de maths

Additions et soustractions : QCM de maths CM1

 Contrôles de maths

Additions et soustractions : contrôle de maths CM1

 Exercices de maths

Droites, angles et alignement : exercices de maths CM1

 Exercices de maths

La multiplication : exercices de maths

 QCM de maths

Droites, angles et alignement : QCM de

CM1

maths CM1

Zyro vous emmène sur nos sites partenaires

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

Décollage