Exercices sur l'addition et la soustraction en CM1

CAMPUS XYZ

Exercice 1 — Calculer en ligne ●○○

Calcule de tête.

a. $350 + 250$

b. $1\,200 + 800$

c. $900 - 450$

d. $5\,000 - 1\,500$

e. $4\,600 + 3\,400$

f. $10\,000 - 2\,500$

Exercice 2 — Regrouper pour aller plus vite ●○○

Calcule en regroupant les nombres qui font des dizaines ou des centaines rondes.

a. $27 + 45 + 13$

b. $64 + 18 + 36$

c. $125 + 290 + 75$

Exercice 3 — Additions posées ●○○

Pose et calcule.

a. $4\,568 + 2\,375$

b. $12\,409 + 6\,897$

c. $37\,850 + 8\,465$

Exercice 4 — Soustractions posées ●●○

Pose et calcule.

a. $8\,734 - 2\,519$ **b.** $6\,000 - 2\,348$ **c.** $25\,103 - 9\,786$

Exercice 5 — Estimer avant de calculer ●●○

Arrondis chaque nombre à la centaine, puis donne un ordre de grandeur du résultat.

a. $498 + 305$ **b.** $1\,190 + 712$ **c.** $903 - 398$

Exercice 6 Additionner des nombres décimaux ●●○

Calcule.

a. $2{,}5 + 1{,}3$ **b.** $4{,}6 + 0{,}8$ **c.** $12{,}45 + 3{,}3$

d. $7{,}75 + 2{,}25$

Exercice 7 Soustraire des nombres décimaux ●●○

Calcule.

a. $5{,}8 - 2{,}3$ **b.** $6{,}2 - 1{,}5$ **c.** $10 - 3{,}4$

d. $8{,}5 - 2{,}75$

Exercice 8 Le nombre manquant ●●○

Complète.

a. $450 + \square = 1\,000$ **b.** $\square - 300 = 700$

c. $2\,500 + \square = 4\,000$ **d.** $1\,000 - \square = 650$

Exercice 9 — La sortie au zoo ●●○

Un zoo a reçu $3\,845$ visiteurs samedi et $4\,268$ dimanche. Combien de visiteurs a-t-il reçus pendant le week-end ? Combien de plus le dimanche ?

Exercice 10 — À la papeterie ●●○

Noé achète un cahier à $2{,}40$ € et un stylo à $1{,}35$ €. Il paie avec un billet de 5 €. Combien dépense-t-il ? Combien lui rend-on ?

Exercice 11 La bibliothèque ●●●

Une bibliothèque possède $12\,500$ livres. Elle en achète $1\,350$ puis en donne 780 à une école. Combien de livres possède-t-elle maintenant ?

Exercice 12 Les trois tirelires ●●●

Ana, Bilal et Chloé ont 100 € à eux trois. Ana a $35{,}50$ €. Bilal a $12{,}50$ € de plus qu'Ana. Combien a Chloé ?



L'ASTUCE DE CALCUL MENTAL QUI VA AVEC

« Regrouper les termes »

Changer l'ordre des nombres pour faire des dizaines rondes : l'addition devient facile.

Calculs magiques : campusxyz.fr/produit/calculs-magiques

CAMPUS XYZ

Corrigés

Exercices sur l'addition et la soustraction en CM1

Exercice 1 — Calculer en ligne ●○○

a. 600 b. $2\,000$ c. 450

d. $3\,500$ e. $8\,000$ f. $7\,500$

Exercice 2 — Regrouper pour aller plus vite ●○○

a. $(27 + 13) + 45 = 40 + 45 = 85$ b. $(64 + 36) + 18 = 100 + 18 = 118$

c. $(125 + 75) + 290 = 200 + 290 = 490$

Exercice 3 — Additions posées ●○○

a. $6\,943$ b. $19\,306$ c. $46\,315$

> On aligne les unités sous les unités, les dizaines sous les dizaines… et on n'oublie pas les retenues.

Exercice 4 — Soustractions posées ●●○

a. $6\,215$ b. $3\,652$ c. $15\,317$

> Vérification par l'addition : $3\,652 + 2\,348 = 6\,000$ ✓

Exercice 5 — Estimer avant de calculer ●●○

a. $500 + 300 = 800$ b. $1\,200 + 700 = 1\,900$ c. $900 - 400 = 500$

> L'ordre de grandeur permet de repérer une erreur : si on trouve $8\,030$ pour $498 + 305$, on sait qu'on s'est trompé.

Exercice 6 — Additionner des nombres décimaux ●●○

a. $3{,}8$ b. $5{,}4$ c. $15{,}75$

d. 10

> On aligne les virgules : $12{,}45 + 3{,}30 = 15{,}75$.

Exercice 7 Soustraire des nombres décimaux ●●○

a. $3{,}5$ **b.** $4{,}7$ **c.** $6{,}6$

d. $5{,}75$

> On écrit autant de chiffres après la virgule : $10 = 10{,}0$ et $8{,}5 = 8{,}50$.

Exercice 8 Le nombre manquant ●●○

a. 550 **b.** $1\,000$ **c.** $1\,500$

d. 350

Exercice 9 La sortie au zoo ●●○

Week-end : $3\,845 + 4\,268 = 8\,113$ **visiteurs**.

De plus le dimanche : $4\,268 - 3\,845 = 423$ **visiteurs**.

Exercice 10 À la papeterie ●●○

Dépense : $2{,}40 + 1{,}35 = 3{,}75$ **€**.

Monnaie : $5 - 3{,}75 = 1{,}25$ **€**.

Exercice 11 La bibliothèque ●●●

Après l'achat : $12\,500 + 1\,350 = 13\,850$ livres.

Après le don : $13\,850 - 780 = 13\,070$ **livres**.



L'astuce de calcul mental est dans **« Regrouper les termes »** (Calculs magiques).

Exercice 12 Les trois tirelires ●●●

Bilal : $35{,}50 + 12{,}50 = 48$ €.

Ana et Bilal : $35{,}50 + 48 = 83{,}50$ €.

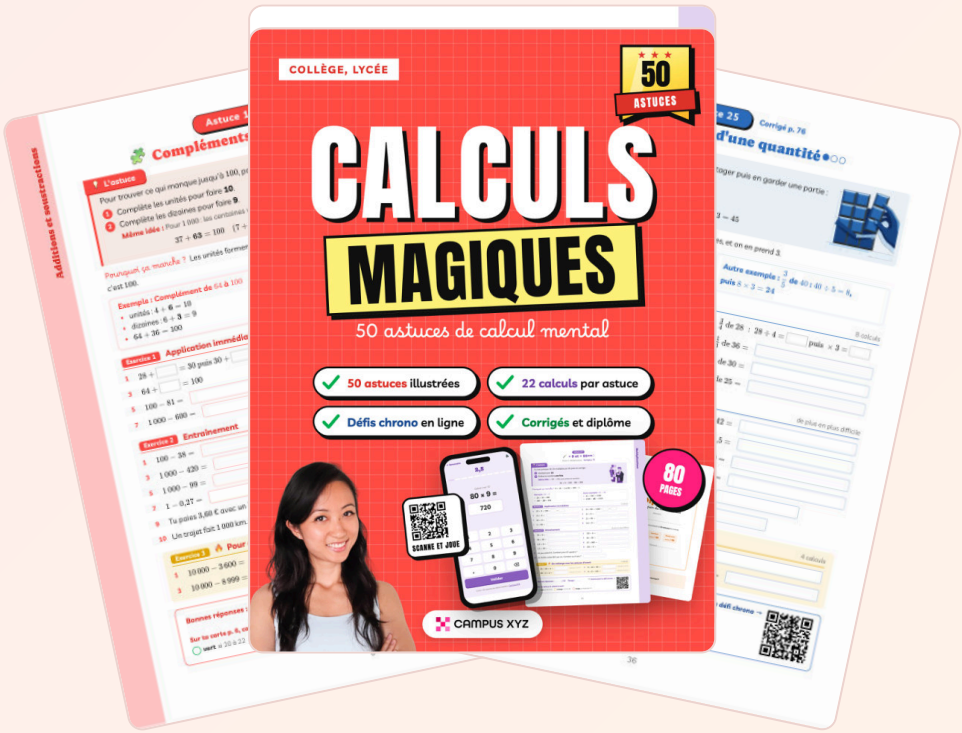
Chloé : $100 - 83{,}50 = 16{,}50$ **€**.



L'astuce de calcul mental est dans **« Regrouper les termes »** (Calculs magiques).

CALCULS MAGIQUES

Calcule plus vite avec 50 astuces de calcul mental



- **50 astuces illustrées**, une par page, avec la méthode pas à pas.
- **22 calculs par astuce**, du plus facile au plus difficile, et les corrigés.
- **Des défis chrono en ligne** par QR code : idéal pour automatiser les tables en CM1.

campusxyz.fr/produit/calculs-magiques