Résoudre des problèmes d'addition et de soustraction — Exercices Maths 4e HarmoS

Exercice 1

À la boulangerie de Morges, maman achète un croissant à 2 CHF, un pain complet à 4 CHF et une tarte aux pommes à 18 CHF.

Écris le calcul et la phrase réponse pour trouver combien elle paie en tout.

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 2

Noé possède une collection de 74 autocollants. Il en offre 26 à son cousin.

Combien d'autocollants lui reste-t-il ? Écris le calcul et la phrase réponse.

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 3

Mia a lu 83 pages de son roman, tandis que Tom en a lu 57.

Combien de pages Mia a-t-elle lues de plus que Tom ?

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 4

Pendant la récréation, Léo perd 15 billes. À la fin de la récréation, il compte les billes qui lui restent : il en a 48.

Combien de billes Léo avait-il **avant** la récréation ?

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 5

Un bus scolaire quitte l'école avec 34 élèves. À l'arrêt du village suivant, plusieurs élèves montent (et personne ne descend). Il y a maintenant 52 élèves dans le bus.

Combien d'élèves sont montés à cet arrêt ?

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 6

Léa a 8 ans et mesure 128 cm. À la librairie, elle achète 2 livres : un album à 14 CHF et un documentaire à 19 CHF. Elle paie à la caisse avec un billet de 50 CHF.

1. Quelles informations sont inutiles pour résoudre ce problème ?
2. Combien la libraire doit-elle lui rendre ?

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 7

Lors d'un tournoi de fléchettes en trois manches, Lucas marque 24 points à la première manche, 35 points à la deuxième manche et 18 points à la troisième manche.

Quel est son score total ?

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 8

Un train régional part de Vevey avec 45 voyageurs dans un wagon. À la gare suivante, 12 voyageurs descendent et 19 nouveaux voyageurs montent.

Combien y a-t-il de voyageurs dans le wagon lorsque le train repart ?

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 9

Lisez bien cet énoncé :

« Noé a 35 cartes. Il en a 12 de **moins** que Mia. Combien de cartes Mia a-t-elle ? »

Tom dit qu'il faut calculer $35 - 12$. A-t-il raison ? Explique et donne le bon résultat.

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 10

La classe de 4e HarmoS dispose d'une caisse de 100 CHF pour organiser son goûter de fin d'année. Les élèves achètent :

- des jus de fruits pour 28 CHF ;
- des gâteaux pour 36 CHF ;
- des décorations pour 14 CHF.

Combien d'argent reste-t-il dans la caisse après ces achats ?

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 11

Le théâtre ouvre avec 138 places libres. Soixante-deux places sont prises. Combien restent libres ?

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 12

Pour la fête, on emprunte 47 gobelets à une classe et 58 à une autre. Combien en a-t-on ?

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 13

Un bus contient 83 voyageurs avant un arrêt. Vingt descendent et quinze montent. Combien sont dans le bus après l'arrêt ?

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 14

Un musée a accueilli 132 personnes hier et 119 aujourd'hui. Combien de personnes de moins aujourd'hui ?

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 15

Après avoir vendu 46 tickets, un club en a encore 74. Combien en avait-il au départ ?

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 16

La bibliothèque veut atteindre 180 livres prêtés. Elle en a déjà prêté 136. Combien manque-t-il ?

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 17

Mia a parcouru 95 m. Noé en a parcouru 23 de plus. Quelle est la distance de Noé ?

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 18

Un panier contenait 124 prunes. Après le marché, il en reste 56. Combien ont été vendues ?

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 19

Pour deux parties d'un jeu, Zoé obtient 87 points au total. Elle a gagné 39 à la seconde. Combien avait-elle gagnés à la première ?

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 20

Dans un bac, il y a 66 livres et dans un autre 48. On déplace 12 livres du premier vers le second. Combien de livres y a-t-il dans les deux bacs ensemble ?

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site