

# Problèmes additifs

\* Sur la route dans une ligne droite, Anne et Florent s'amuse à compter les arbres. A la fin, Anne annonce: "37 de mon côté!" - "Moi aussi!", dit Florent. "Cela fait combien d'arbres en tout ?", demande Papa

\* Un automobiliste doit parcourir 650 km dans la journée.  
Voici ce qu'indique son compteur au départ: 0 7 2 3 8 6  
Quel sera le nombre inscrit sur le compteur à la fin de la journée?

\* Un camion vide pèse 4800 kg. On le charge de 4895 kg de marchandises.  
Peut-il passer sur un pont interdit aux plus de 10 tonnes? (1 tonne=1000 kg)

\* Marc achète des sucreries: un malabar à 20 c et une sucette à 60 c.  
Combien doit-il payer?

\* Papa fait la lessive de la famille: 2 chemises, 6 slips, 2 T-shirts.  
Combien de pièces de linge met-il dans la machine?

\* Paul a 12 oranges, 2 citrons et 5 pommes dans le panier de fruits de sa cuisine.  
Combien y a-t-il de fruits dans ce panier?

\* Aurélie et Julien jouent aux fléchettes. Ils lancent chacun 3 fléchettes.  
Aurélie a lancé:     -une fléchette dans le 10  
                              -une fléchette dans le 5  
                              -une fléchette dans le 7.  
Julien a lancé:        -deux fléchettes dans le 8  
                              -une fléchette dans le 3.  
Qui a gagné?

\* Deux classes sont à la piscine. Dans une classe il y a 23 élèves, dans l'autre, il y a 18 élèves. Les deux maîtres accompagnent les élèves.  
Combien de personnes vont à la piscine?

\* Thomas va à la boulangerie. Il achète un pain à 5 F, un croissant à 4 F et un sac de bonbons à 6 F.

Combien Thomas va-t-il payer?

\* Thomas et son père reviennent de la pêche. Thomas a 11 truites et 2 carpes dans son filet. Son père a pris 1 brochet, 5 truites et 1 carpe.

Combien de poissons ont-ils pêché?

\* Dans un sac de billes, il y a 7 billes rouges et 5 billes bleues.

Combien y a-t-il de billes dans le sac?

\* Dans un porte-monnaie, il y a 2 pièces de 10 F et 3 pièces de 1 F.

Combien y a-t-il d'argent?

\* Maman va au marché. Elle achète des tomates à 7 F, des oranges à 10 F, des salades à 12 F et des escalopes à 16 F.

Combien dépense-t-elle?

\* " Une coccinelle noire et trois coccinelles rouges! ", s'écrie Julie.

Combien Julie vit-elle de coccinelles en tout?

\* Valérie et Corinne comptent leurs perles. Valérie a 20 perles rouges et Corinne 16 perles bleues.

Combien de perles ont-elles en tout?

\* Sur le parking près de la gare, il y a 17 voitures "Peugeot", 14 voitures "Citroën" et 22 voitures "Renault".

Combien de voitures sont garées sur le parking ?

\* Sur un gâteau il y a 5 bougies rouges et 3 bougies bleues.

Combien y en a-t-il en tout?

\* En sport, nous avons joué au football. L'équipe 1 a marqué 4 buts, l'équipe 2 en a marqué 3

Combien de buts ont-ils été marqués au total?

\* Dans notre classe, il y a 3 poissons rouges, 2 hamsters et 1 perruche.

Combien y a-t-il d'animaux dans notre classe?

\* Pour montrer au tableau, le maître possède 3 baguettes de 50,45, et 65 cm chacune.

Si on mettait les trois baguettes bout à bout, quelle serait la longueur totale?

\* En 1984, le nombre de repas embarqués à Orly a été de 2152000 et au départ de Roissy, de 3150000.

Calcule le nombre total de repas embarqués à bord des avions?

\* Complète les tickets de caisse ci-dessous:

12,25	23,75
6,60	+ 4,60
+ 7,28	.....,.....
.....,.....	

\* Sur le sapin de Noël, Emilie a placé 8 boules rouges et Eric 4 boules vertes.

Combien de boules y a-t-il ?

\* Dans une coupe il y a 4 pommes, 6 oranges et 3 bananes.

Combien y a-t-il de fruits?

\* Mathieu a rangé ses voitures, il a compté 6 voitures bleues et 5 voitures rouges.

Combien Mathieu a-t-il de voitures?

\* Jules passe dans les cinq classes de son école et relève le nombre d'enfants qui déjeunent à la cantine aujourd'hui:

C.P. : 14	C.E.1 : 7	C.E.2 : 3
C.M.1 : 9	C.M.2 : 11	maîtres : 4

Combien faudra-t-il mettre de couverts?

\* Pour son anniversaire, Pierre a reçu 50 francs de sa Grand-mère, 100 francs de son parrain et 100 francs de sa tante.

Combien d'argent a-t-il reçu en tout?

\* Le Mardi matin trois classes de l'école vont à la piscine. Les 23 élèves de M. Schmitt, les 25 élèves de Mlle Glantzmann et les 22 élèves de M. Schmurtz. Combien d'élèves vont à la piscine ?

\* Charlotte a lu 15 pages de son roman le premier jour, 20 pages le deuxième jour, 10 pages le troisième jour.

Combien de pages a-t-elle lu :

- les 2 premiers jours?

- pendant les trois jours?

\* La maîtresse vend des timbres et des autocollants. Un timbre coûte 5 F. Un autocollant coûte 12 F.

Anne achète 2 timbres et 1 autocollant.

Marc achète 1 timbre et 3 autocollants.

Jean achète 4 timbres et 2 autocollants.

Combien doit payer chaque enfant?

\* Ludovic compte ses petites voitures. Il a 12 voitures en plastiques et 14 voitures en métal. Combien a-t-il de voitures en tout?

\* Avant de faire la traversée de l'île du Soleil Levant à l'île Bleue, un bateau ramasse des passagers à 3 quais différents:

- au premier quai, 26 personnes montent à bord

- au deuxième quai, 33 personnes montent à bord

\_ au troisième quai, 15 personnes montent à bord

Combien le bateau transporte-t-il de passagers pour faire la traversée?

\* Jeu de cartes

Valeur des cartes: as = 11 pts

V-D-R = 10 pts ; autres cartes : valeur indiquée.

Luc, Momo, Gilles jouent aux cartes. Voici les tirages:

-Luc: D-V-As-8

-Momo: 8-7-As-As

-Gilles: 7-R-D-D

Le perdant est celui qui a le plus de points. Qui est-ce?

\* Pierre a trois chats, cinq poissons et deux oiseaux.

Combien a-t-il d'animaux?

\* Papa a acheté une cravate pour 57 francs, et une paire de chaussettes pour 34 francs.

Combien a-t-il dépensé pour ses achats?

\* Pour son anniversaire Nicolas a distribué 6 cartes d'invitation dans sa classe, 7 cartes dans la classe voisine et 3 cartes dans une autre classe.

Combien de cartes d'invitation a-t-il distribué en tout?

\* Un tableau indique le nombre de points marqués par chacune des deux équipes lors d'un match de basket (1ère et 2ème mi-temps).

Quelle a été l'équipe gagnante?

\* Jean a 25 F dans son porte-monnaie. Sa Maman lui donne 16 F en plus? Combien a-t-il d'argent en tout?

\* Dans un C. P., il y a 12 garçons et 15 filles.

Combien y a-t-il d'enfants dans cette classe?

\* Aujourd'hui, l'écureuil a fait les provisions pour l'hiver: 12 glands, 6 noix et 8 marrons.

Combien de fruits a-t-il mis dans sa réserve de provisions aujourd'hui?

On aura veillé à collecter ces fruits dans la forêt en automne.

\* Papa a offert un bouquet de fleurs à Maman.

Dans ce bouquet, il y a 3 roses, 6 tulipes, 5 marguerites.

Combien y-a-t-il de fleurs dans ce bouquet?

\* Dans la basse-cour du fermier, il y a 1 coq, 6 poules, 2 oies et 3 canards.

Combien y-a-t-il de volatiles dans cette basse-cour?

\* Mathieu a joué aux quilles. Avec la première boule il fait tomber 8 quilles, avec la deuxième boule, il fait tomber 4 quilles.

Combien de quilles a-t-il fait tomber?

\* Maman a fait la liste des courses au supermarché. Voici la liste de ses achats:

- escalopes: 34 F - tartelettes: 20 F - livre: 18 F - vernis à ongle: 15 F

Quelle est la somme de ses achats?