## Problèmes pour les CM1 et les CM2

Samira a parcouru 500 m pour passer prendre son ami Léo, puis 650 m pour se rendre à l'école.

Quelle distance totale Samira a-t-elle parcourue?

**3 À l'oral** Zoé achète un livre à 17 € et un classeur à 9 €.

Combien doit-elle payer?

Une salle de cinéma peut accueillir 150 personnes. 45 personnes assistent à la séance de 14 h. Combien y a-t-il de

places non occupées?



Le chien de Maxime pèse 7 kg.
Lorsque Maxime se pèse avec
son chien dans les bras, la
balance affiche 30 kg.
Combien pèse Maxime ?



La maman de Sophie a rempli le réservoir de sa voiture ; il contient 60 L d'essence. En fin de semaine, elle constate que sa voiture a consommé 49 L d'essence.

Quelle quantité d'essence reste-t-il dans le réservoir ?

Au jeu de l'oie, Salma est sur la case 17. Elle lance les deux dés et obtient 5 et 4. Sur quelle case Salma arrive-t-elle?

Problèmes pour Amine, Kaïm, Euphémia et Jim.

- Maitriser le sens des opérations (1)
  Lucas remplit son cartable avec 1,5 kg de
  livres et de cahiers.
  Le cartable vide pèse 0,9 kg.
  Combien pèse son cartable rempli ?
- (2) Maitriser le sens des opérations (2) Ce matin, Éva était souffrante. Sa température était de 38,7 °C. C'est 0,4 °C de plus qu'à 17 h.

Quelle est sa température à 17 h?

8 Choisir l'opération (2)

Un marin pêcheur vend 42,5 kg de poissons à une personne puis 29,4 kg à une autre. Quelle masse de poissons a-t-il vendue?

9 Choisir l'opération (3)

Une vétérinaire a pesé un manchot empereur et un grand pingouin sur la banquise. Le manchot pèse 28,4 kg et le pingouin 4,6 kg.

Quel est leur écart de poids ?