

# Comparaisons et compléments

OBJECTIF : résoudre des problèmes (situations variées de comparaison entre deux mesures ou entre deux collections).

**CALCUL MENTAL**

Faire multiplier un nombre par 10, 100 ou 1 000.  
Écrire le résultat.

--	--	--	--	--	--	--

**1** Dans une cuve qui peut contenir **2 500 L** d'eau, il reste **1 200 L**.  
**Quelle quantité d'eau faut-il ajouter pour que la cuve soit pleine ?**

$2500 - 1200 = 1300$  (ou :  $1200 + 1300 = 2500$ )  
Il faut ajouter 1300 L d'eau.

**2** Madame Martin veut acheter une tondeuse à gazon qui coûte **1 360 €**.  
Il lui manque **350 €**. **Quelle somme possède-t-elle ?**

$1360 - 350 = 1010$  (ou :  $350 + 1010 = 1360$ )  
Elle possède 1010 €.



**3** Arthur et Stella prennent chacun une poignée de gommettes.  
Ils décident de les compter. Stella a **254** gommettes et Arthur **364**.  
**Combien de gommettes Stella a-t-elle de moins qu'Arthur ?**

$364 - 254 = 110$  (ou  $254 + 110 = 364$ )  
Stella a 110 gommettes de moins (qu'Arthur).



**4** Deux pêcheurs arrivent au port et comparent leur pêche.  
Malo a ramené **185** kg de poissons et Loïc en a pêché **120** kg.  
**Combien de kilogrammes de poissons Malo a-t-il pêchés de plus que Loïc ?**  
**Combien de kilogrammes de poissons Loïc a-t-il pêchés de moins que Malo ?**

$185 - 120 = 65$  (ou  $120 + 65 = 185$ )  
Malo a pêché 65 kg de plus que Loïc. Loïc a pêché 65 kg de moins que Malo.

**5** Dans un jeu, Sofian a gagné **2 550** points. Lili a gagné **1 550** points.  
**Calcule** la différence de points entre Sofian et Lili.

$2550 - 1550 = 1000$  (ou  $1550 + 1000 = 2550$ )  
\_\_\_\_\_ ) ?

• Écris une phrase pour indiquer le résultat de la comparaison.

Sofian a 1000 points de plus que Lili. (Lili a 1000 points de moins que Sofian).