



Prénom : \_\_\_\_\_

Date : \_\_\_\_\_

Calcul : Addition et soustraction

CM2

Fiche d'exercices n° 2

### Résoudre des problèmes additifs et soustractifs



**Problème n°1** : La taille de Sylvain est de 137 cm. Il mesure 25 cm de moins que sa mère et 12 cm de plus que sa sœur.

**Combien mesurent la mère et la sœur de Sylvain ?**



**Problème n°2** : Léa dispose de 375 €. Elle désire s'acheter une chaîne hi-fi mais il lui manque 37 €.

**Quel est le prix de cette chaîne hi-fi ?**



**Problème n°3** : Paul a vu une tente de camping « Mer et soleil » à 415 €. C'est 53 € de moins que la tente « Neige et montagne ».

**Quel est le prix de la tente « Neige et Montagne » ?**



**Problème n°4** : Noémie a 45 billes. Elle en a 15 de moins que Simon et 7 de plus que Sophia.

**Combien de billes a Simon ? Combien de billes a Sophia ?**



**Problème n°5** : J'ai gagné au LOTO la somme de 1 534 €. J'ai maintenant 2 000 €.

**Combien avais-je d'argent avant de gagner ?**



Prénom : \_\_\_\_\_

Date : \_\_\_\_\_

Calcul : Addition et soustraction

CM2

Fiche d'exercices n° 2

**Résoudre des problèmes additifs et soustractifs**

**Problème n°1** : La taille de Sylvain est de 137 cm. Il mesure 25 cm de moins que sa mère et 12 cm de plus que sa sœur.

Combien mesurent la mère et la sœur de Sylvain ?

**Solutions**

Je cherche la taille de la mère et de la sœur de Sylvain.

$$137 + 25 = 162$$

$$137 - 12 = 125$$

La mère de Sylvain mesure **162 cm** ou **1m 62** et sa sœur **125 cm** ou **1m 25**.

**Opérations**

**Problème n°2** : Léa dispose de 375 €. Elle désire s'acheter une chaîne hi-fi mais il lui manque 37 €.

Quel est le prix de cette chaîne hi-fi ?

**Solutions**

Je cherche le prix de la chaîne hi-fi.

$$375 + 37 = 412$$

La chaîne hi-fi coûte **412€**.

**Opérations**

**Problème n°3** : Paul a vu une tente de camping « Mer et soleil » à 415 €. C'est 53 € de moins que la tente « Neige et montagne ».

Quel est le prix de la tente « Neige et Montagne » ?

**Solutions**

Je cherche le prix de la tente « Neige et Montagne ».

$$415 + 53 = 468$$

La tente « Neige et Montagne » coûte **468€**.

**Opérations**

**Problème n°4** : Noémie a 45 billes. Elle en a 15 de moins que Simon et 7 de plus que Sophia.

Combien de billes a Simon ? Combien de billes a Sophia ?

**Solutions**

Je cherche le nombre de billes de Simon et de Sophia.

$$45 + 15 = 60$$

$$45 + 7 = 52$$

Simon a **60 billes** et Sophia en a **52**.

**Opérations**

**Problème n°5** : J'ai gagné au LOTO la somme de 1 534 €. J'ai maintenant 2 000 €.

Combien avais-je d'argent avant de gagner ?

### Solutions

Je cherche la somme d'argent que j'avais avant de gagner au loto.

$$2\ 000 - 1\ 534 = 466$$

Avant de gagner au loto, j'avais **466€**.

### Opérations