

# Corrigés du travail du vendredi 9 avril 2021

---

## Conjugaison : l'imparfait (Fleurs d'encre)

### n° 7 p 123

- Tu obligeais ton chien à marcher sur le trottoir.
- Le chemin longeait la rivière.
- Je prolongeais mon séjour à la ferme.
- Les adultes nageaient dans le grand bassin.
- Vous songiez à partir.

### n° 8 p 123

- Nous partageons nos vacances avec nos cousins.
- Le peintre traçait un croquis avant de peindre.
- Tu endommageais le portail.
- La fillette se balançait sous les arbres.
- Les rats rongeaient la ficelle.

### n° 10 p 123

Hier, les forains emménageaient à la sortie du village. Ils plaçaient les manèges. La musique commençait à retentir. Aujourd'hui, avec mes amies nous envisageons d'essayer la grande roue. Nous commençons par goûter une barbe à papa puis nous prolongeons le plaisir par un passage dans le train fantôme.

## Calcul mental

### Connaitre des relations entre multiples

Combien de fois...

- ... 25 dans 100 ? **4 fois**
- ... 50 dans 100 ? **2 fois**
- ... 25 dans 50 ? **2 fois**
- ... 25 dans 75 ? **3 fois**
- ... 500 dans 1 000 ? **2 fois**

### Calculer la moitié, le tiers, le double d'un nombre entier

Calcule...

- la moitié de 60 **30**
- le tiers de 60 **20**
- le quart de 60 **15**
- le triple de 25 **75**
- le double de 75 **150**

Calculer le quotient et le reste entiers

**Pb 1**

Dans un concours d'équitation, le parcours est composé de 7 obstacles. Nadia passe 45 obstacles avant d'abandonner. Combien de tours complets a-t-elle faits ?  $45 = (7 \times 6) + 3$  donc **6 tours complets**.

**Pb 2**

Maxence range ses 75 DVD par piles de 20. Combien de DVD contient la pile incomplète ?

$75 = (20 \times 3) + 15$  Il reste **15 DVD dans la pile incomplète**.

**Pb 3**

On répartit équitablement 200 kiwis dans 4 caisses. Combien de kiwis contient chaque caisse ?

$200 = (4 \times 50)$  donc **50 kiwis par caisse**.

Mesures : les masses

**40 Connaître et utiliser les unités de mesure de masse**

p. 45

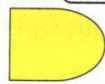
- 1 A. La plus grande est le kilogramme.  
 B. L'abricot et 50 g • La femme et 50 kg • La pièce et 50 dg • Le chien et 50 hg • Le papillon et 50 mg
- 2 A. Pour placer « 257 g » dans le tableau de mesures de masse, il faut écrire 7 dans la colonne des grammes.  
 B.
- | kg | hg | dag | g | dg | cg | mg |
|----|----|-----|---|----|----|----|
| 2  | 5  | 3   |   |    |    |    |
| 4  | 2  | 0   | 0 |    |    |    |
|    |    | 3   | 7 | 0  | 0  | 0  |
- a.  $2 \text{ kg } 5 \text{ hg } 3 \text{ dag} = 253 \text{ dag}$   
 b.  $42 \text{ hg} = 4\,200 \text{ g}$   
 c.  $37\,000 \text{ mg} = 37 \text{ g}$
- C. a.  $6 \text{ g } 25 \text{ cg} = 6\,250 \text{ mg}$   
 b.  $300 \text{ mg} = 30 \text{ cg}$   
 c.  $56 \text{ g } 25 \text{ mg} = 56\,025 \text{ mg}$
- 3 A. La mesure 100 mg n'est pas égale à 1 g.  
 B.  $A = 1\,252 \text{ g}$  •  $B = 1\,800 : 2 = 900 \text{ g}$  •  $C = 2\,000 - 100 = 1\,900 \text{ g}$

Géométrie : les polygones

**52 Décrire et identifier des polygones**

p. 57

- 1 A. « Un polygone a des côtés arrondis » est l'affirmation fausse.  
 B.  Oui –  Non     Oui –  Non     Oui –  Non     Oui –  Non     Oui –  Non



- 2 A. Dans un polygone, un sommet est un point.

B.

| Figure | Nombre de sommets | Nombre de côtés |
|--------|-------------------|-----------------|
| A      | 5                 | 5               |
| B      | 4                 | 4               |
| C      | 8                 | 8               |
| D      | 6                 | 6               |

- 3 A. Pour tracer un polygone, il faut utiliser une règle.

