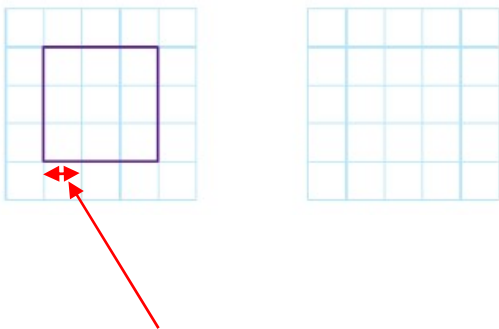


## Mathématique : Mesure L 7 Calculer le périmètre d'un polygone

### ☺ Exercice 3 :

**Trace** une figure qui a le même périmètre que la première mais pas la même forme.



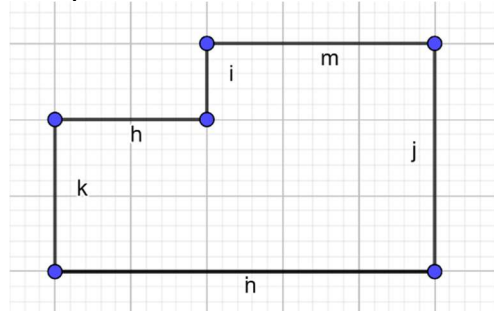
**Correction** 1 coté de carreau

Les figures proposées par les élèves doivent avoir un périmètre de 12 côtés de carreaux

Calculer un périmètre

### ☺ Exercice 4 :

**Mesure** les côtés de ce polygone et **calcule** son périmètre en cm.

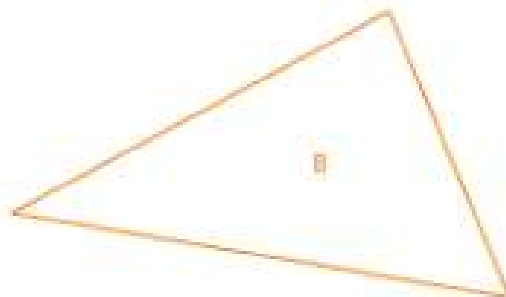


**Correction**

$1 \text{ cm} + 3 \text{ cm} + 3 \text{ cm} + 5 \text{ cm} + 2 \text{ cm} + 2 \text{ cm} = 16 \text{ cm}$

### ☺ Exercice 5 :

**Mesure** les côtés de chaque figure et **calcule** leur périmètre en millimètres.



Quelle figure a le plus grand périmètre ?

**Correction**

$A \rightarrow 2 \text{ cm} + 2 \text{ cm} + 2 \text{ cm} + 2 \text{ cm} + 2 \text{ cm} + 2 \text{ cm} = 12 \text{ cm}$

Le périmètre de A est de 12 centimètres.

$B \rightarrow 5 \text{ cm } 5 \text{ mm} + 4 \text{ cm} + 6 \text{ cm } 5 \text{ mm} = 16 \text{ cm}$

Le périmètre de B est de 16 centimètres.

La figure B a le plus grand périmètre.

## Orthographe : L12 Le féminin des adjectifs qualificatifs

☺ **Exercice 2 : Recopie** uniquement les phrases qui sont justes.

- On forme toujours le féminin des adjectifs qualificatifs en ajoutant un -e.
- court, long et fidèle sont des adjectifs masculins.
- autoritaire, splendide et sage sont des adjectifs féminins ou masculins.
- Au féminin, l'adjectif naïf devient naïve.
- Au masculin, gauchère devient gaucher.

**Correction**

c. autoritaire, splendide et sage sont des adjectifs féminins ou masculins.

d. Au féminin, l'adjectif naïf devient naïve.

☺ **Exercice 3** : Dans ces phrases, **relève** les adjectifs écrits au féminin et le nom qu'ils complètent.

- Les étoiles filantes sont des petits morceaux de météorites.
- Sur les tiges d'arbre, les bourgeons contiennent des feuilles minuscules.
- Le bourgeon est protégé par des feuilles épaisses.
- À l'intérieur des graines, des plantes miniatures sont prêtes à germer.
- Depuis ce matin, nous nous promenons dans la vallée ensoleillée

### Correction

- |                                    |                                     |                                   |
|------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| a. étoiles filantes<br>non c adj   | b. feuilles minuscules<br>non c adj | c. feuilles épaisses<br>non c adj |
| d. plantes miniatures<br>non c adj | e. vallée ensoleillée<br>non c adj  |                                   |

### Défi langue

**Explique** pourquoi certains adjectifs ont été mis en gras.

grande ♦ **triste** ♦ blonde ♦ **sévère** ♦ gentille ♦ fidèle

### Correction

**Remarque** : Pour trouver la particularité des adjectifs en gras, lui faire manipuler les adjectifs de la liste en les associant et en les comparant. On lui suggérera de les transposer au masculin.

un film triste / une pièce triste                      une sévère défaite / un air sévère

un ami fidèle / une amie fidèle

Contrairement aux autres adjectifs de la liste, ceux en gras sont identiques au féminin et au masculin.

### CORRECTION Chapitre 5 L'épouse du sénateur

1 / Pourquoi **les paysans se précipitent-ils** vers Avallorix quand il sort de la maison ?  
**Les paysans se précipitent** vers Avallorix quand il sort de la maison pour lui demander qu'elles sont les parties du domaine qu'ils doivent moissonner en priorité - qu'elles sont les personnes qui doivent s'occuper de la cueillette et de venir voir la vache vèler.

2 / Pourquoi **Onnogenos décide-t-il** de visiter la villa, pièce par pièce ?  
**Onnogenos décide** de visiter la villa, pièce par pièce pour étudier des emplacements possibles pour des vases ou des statuettes, afin d'en proposer la fabrication au sénateur.

3 / A quoi lui **sert le tesson** qu'il tire de sa poche ?  
**Le tesson** qu'il tire de sa poche lui **sert** à tracer dessus un dessin (qui représente une déesse de l'Abondance), pour s'en souvenir.

4 / Qu'est-ce qui **entraîne Galatée** vers l'arrière de la maison ?  
Ce qui **entraîne Galatée** vers l'arrière de la maison est un parfum délicieux.

5 / Qui Galatée **rencontre-t-elle** dans la cuisine ?  
Galatée **rencontre** dans la cuisine Sabina, la femme du sénateur.