

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

☺ Exercice 6 : Problème.

Papi Loan pose des rondins de bois, allongés au sol, tout autour du jardinet qu'il a conçu pour ses petits-enfants.

Sachant que ce jardinet est un carré de 5 m de côté, de quelle longueur de rondins aura-t-il besoin ?

Correction

$$5 \text{ m} + 5 \text{ m} + 5 \text{ m} + 5 \text{ m} = 20 \text{ m}$$

Il a besoin de 20 mètres de rondins

☺ Exercice 7 : Problème

Mme Prévot veut fermer avec du grillage son jardin rectangulaire de 36 m de longueur et 24 m de largeur.

1/ Quel est le périmètre du jardin ?

2/ Elle souhaite laisser 2m d'ouverture sans grillage dans l'une des longueurs pour rentrer.

De quelle longueur de grillage aura-t-elle besoin ?

Correction

1 / $36 \text{ m} + 24 \text{ m} + 36 \text{ m} + 24 \text{ m} = 120 \text{ m}$ Le jardin a un périmètre de 120 mètres.

2 / $120 \text{ m} - 2 \text{ m} = 118 \text{ m}$ Elle aura besoin de 118 mètres de grillage.

Orthographe : L12 Le féminin des adjectifs qualificatifs

Former le féminin des adjectifs

☺ Exercice 4 : Recopie et écris les groupes nominaux au féminin.

a. un manteau gris → une veste ...

b. un chemin étroit → une rue ...

c. un ciel étoilé → une nuit ...

d. un vent froid → une pluie ...

e. un lieu désert → une ville ...

Correction

a. un manteau gris → une veste grise

b. un chemin étroit → une rue étroite

c. un ciel étoilé → une nuit étoilée

d. un vent froid → une pluie froide

e. un lieu désert → une ville déserte

☺ Exercice 5 : Classe les adjectifs dans le tableau selon leurs terminaisons au féminin.

-e	-euse	-ère

délicieux ♦ léger ♦ amical ♦ joyeux ♦ joli ♦ cher ♦ clair ♦ évident ♦ dernier

astucieux ♦ apaisé

Correction

-e	-euse	-ère
amical / clair évident / joli apaisé	délicieux / joyeux astucieux	léger / cher dernier

☺ Exercice 6 : Dans chaque phrase, remplace l'adjectif à la bonne place.

a. J'aime caresser la fourrure du chat. (douce)

b. La bise de l'hiver rougira notre nez. (froide)

c. Une neige est tombée dans la nuit. (épaisse)

d. Une pomme est tombée de l'arbre. (grosse)

Correction

a. J'aime caresser la douce fourrure du chat.

b. La froide bise de l'hiver rougira notre nez.

c. Une neige épaisse est tombée dans la nuit.

d. Une grosse pomme est tombée de l'arbre.

CORRECTION Chapitre 6 Protégé des dieux ?

1 / Les Romains avaient de très nombreux dieux. Dans ce chapitre six dieux romains sont cités. Recopie leur nom en face de leur attribut.

Mars	: le dieu de la guerre
Hermès	: le dieu messager patron des voyageurs et des voleurs
Junon	: la déesse protectrice des femmes mariées
Jupiter	: le chef des dieux, maître de la foudre
Vulcain	: le dieu des forgerons, maître du feu
Apollon	: le dieu protecteur de tous les arts

2 / Qui veut faire un sacrifice ? Pour quelle raison ?

Probus veut faire un sacrifice pour remercier les dieux car il pense qu'ils le protègent.

3 / « Ces rêves sont un signe ! » s'exclame le sénateur. Quel rapport y a-t-il entre les rêves de Probus et les vols commis dans la villa ? **Complète** le tableau.

Objet volé	Rêve de Probus	Endroit où est retrouvé l'objet
Une bourse remplie de pièces d'or	Probus a rêvé de Junon, la déesse protectrice des femmes mariées.	La bourse est retrouvée sous le matelas de Sabina
Une coupe en argent	Probus a rêvé de Vulcain, le dieu du feu.	La coupe est retrouvée dans le système de chauffage