

EXERCICE 1 :

Sur l'énoncé

Entourer la bonne réponse :

	Proposition 1	Proposition 2	Proposition 3
$47,8 \times 0,01 =$	47,800	0,478	4,780
$9\ 871 \times 0,1 =$	987,1	98,71	9,871
On sait que : $78 \times 41 = 3\ 198$ $7,8 \times 4,1 =$	319,80	31,98	03,198
On sait que : $78 \times 41 = 3\ 198$ $7,8 \times 410 =$	3 198	319,80	31,98
Un ordre de grandeur de $99,14 \times 50,87$ est	500	60 000	5 000
$0,1 \times 12,5 \times 7 \times 8 =$	60	70	80

EXERCICE 2 :

Sur la copie

Voici les longueurs de cinq ponts français :

- Pont de Saint-Nazaire : 3,356 km.
- Pont de l'Iroise : 800 m
- Pont d'Aquitaine : 176,7 dam
- Viaduc Chavanon : 3 600 dm
- Viaduc du Havre : 1,41 km.

Ranger les ponts par ordre croissant de leur longueur en justifiant la réponse.



Viaduc du Havre

EXERCICE 3 :

sur la copie

Sur la figure ci-contre :

- PERH est un **rectangle**.
 - $AH = 3$ cm et $PE = 5$ cm.
1. Quelle est la nature du triangle AHR ?
 2. Calculer le périmètre du triangle AHR.
 3. Calculer le périmètre du rectangle EPHR.
 4. Que pensez-vous de ce que dit cet élève ? Calculer le périmètre du pentagone PHARE.



EXERCICE 4 :**Sur la copie**

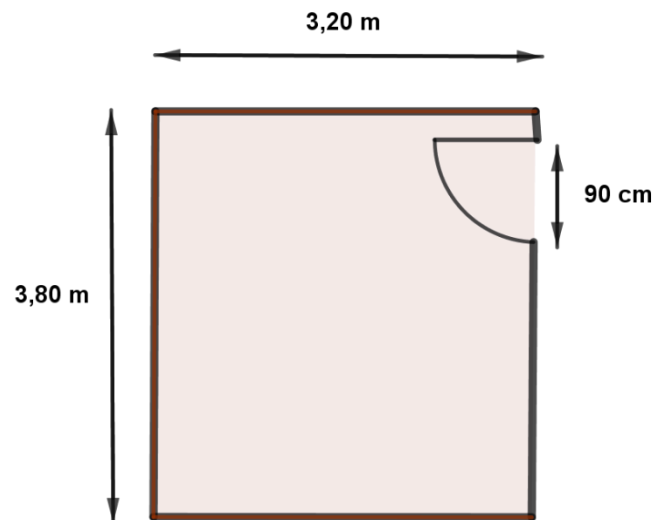
Madame K pose des plinthes en bas des murs de sa chambre rectangulaire.

Quelle longueur de plinthes doit-elle prévoir ?

BONUS : à faire si tous les exercices ont été faits.

Les plinthes sont vendues par longueur de 250 cm.

Combien de plinthes madame K doit-elle acheter ?

**EXERCICE 5 :****sur la copie**

Pour le week-end de Pâques, Madame K, monsieur K et leurs deux enfants Julie âgée de 16 ans et Pierrot âgé de 9 ans décident de passer 3 jours dans une Yourte au camping « Nature et détente » avec leur chien Zen. Ils loueront tous un vélo.

1. Avant de partir, monsieur K fait le plein d'essence.
L'essence est à 1,8 € le litre et il met 35,5 L.
Calculer le montant de la dépense.
2. Après avoir observé les tarifs, calculer le montant total du séjour pour les trois jours.

CAMPING NATURE ET DÉTENTE

TARIF PAR JOUR :

- Adulte : 9,50 euros**
- Enfant (jusqu'à 10 ans) : 5 euros**
- Location vélo : 4,50 euros**
- Animaux autorisés : gratuit**

The sign is set against a background of stylized trees and a tent.