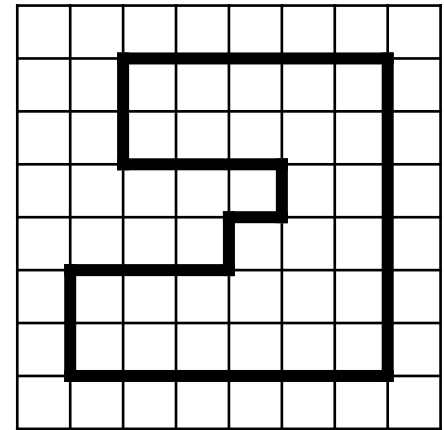
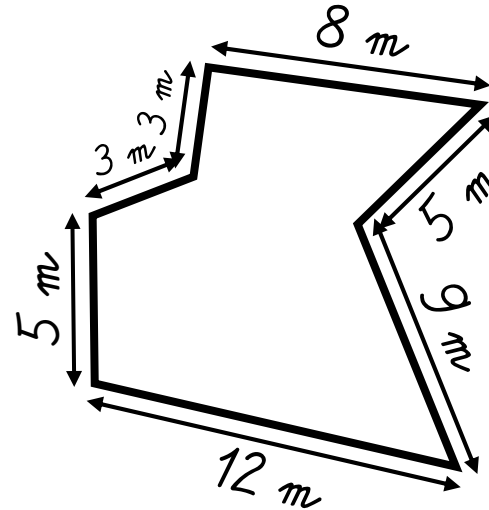
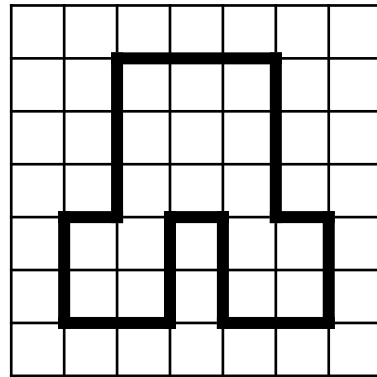
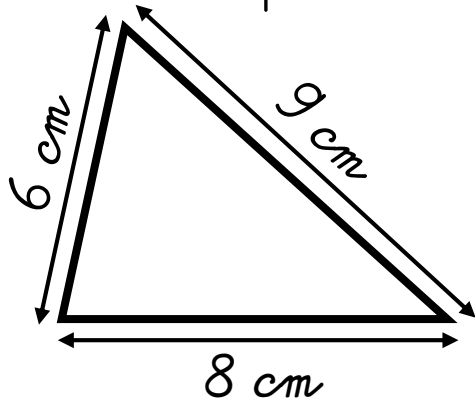


Date

Prénom



1. Calcule le périmètre de ces polygones.



$P =$  \_\_\_\_\_  
 $P =$  \_\_\_\_\_ cm

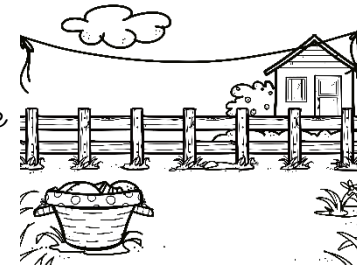
$P =$  \_\_\_\_\_  
 $P =$  \_\_\_\_\_ carreaux

$P =$  \_\_\_\_\_  
 $P =$  \_\_\_\_\_ m

$P =$  \_\_\_\_\_  
 $P =$  \_\_\_\_\_ carreaux

2. Résous ce problème dans ton cahier.

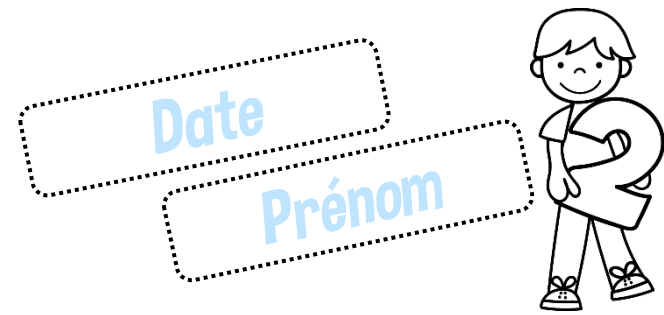
Un éleveur veut entourer un pré rectangulaire de 250 m de long et de 78 m de large avec une clôture électrique.  
Quelle longueur de clôture doit-il acheter ?



3. Dans ton cahier, trace deux polygones différents de périmètre 16 carreaux !

# Meuree

CM2



1. Complète ces tableaux.

<u>Carré</u>		<u>Rectangle</u>			
<u>Côté</u>	<u>Périmètre</u>	<u>Longueur</u>	<u>Largeur</u>	<u>Demi-périmètre (L + l)</u>	<u>Périmètre</u>
8 cm	_____	9 cm	5 cm	_____	_____
_____	36 cm	14 cm	_____	21 cm	_____
250 mm	_____	_____	30 mm	80 mm	_____

2. Résous ces problèmes dans ton cahier.

a) Pour Noël, une commerçante entoure la vitrine carrée de son magasin d'une frise décorative longue de 36 m.

Quelle est la largeur de sa vitrine ?

b) M<sup>r</sup> Dussien clôture son jardin rectangulaire de 27 m de long et 16 m de large. Il laisse deux ouvertures, l'une de 5 m et l'autre de 1 m.

Quel est le périmètre de sa clôture ?

3. Dans ton cahier, trace deux rectangles différents ayant pour périmètre 18 carreaux !

# Meuree

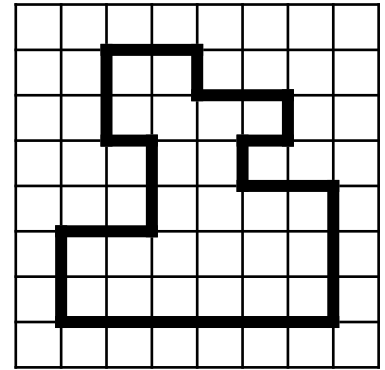
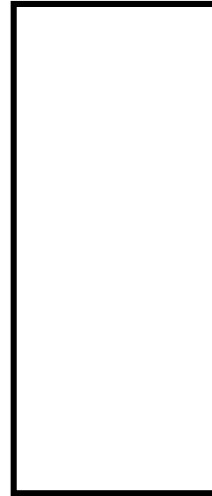
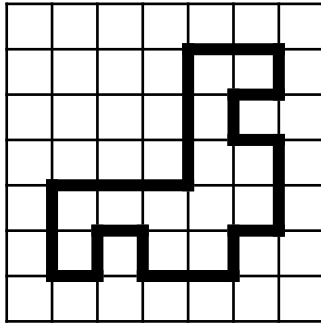
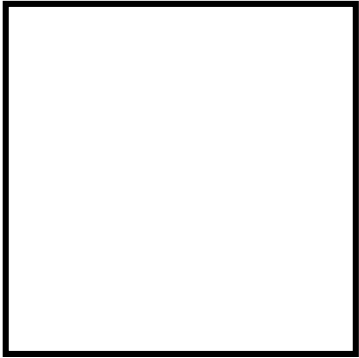
CM2

Date

Prénom



1. Calcule le périmètre de ces polygones.



P = \_\_\_\_\_  
P = \_\_\_\_\_ cm

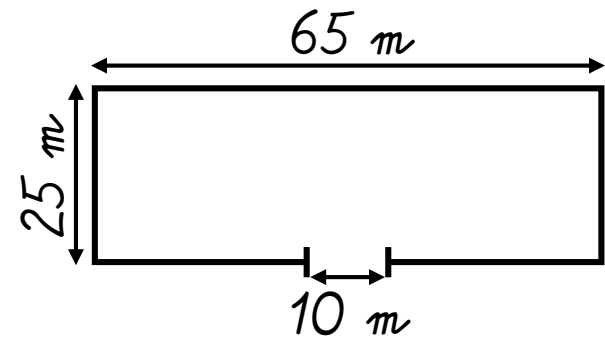
P = \_\_\_\_\_  
P = \_\_\_\_\_ carreaux

P = \_\_\_\_\_  
P = \_\_\_\_\_ cm

P = \_\_\_\_\_  
P = \_\_\_\_\_ carreaux

2. Résous ce problème dans ton cahier.

Ce plan représente une prairie qui doit être entourée d'une triple rangée de fil de fer barbelé.  
Calcule le périmètre de cette prairie, puis la longueur totale de fil de fer barbelé qui sera nécessaire.



3. Dans ton cahier, trace trois polygones différents ayant pour périmètre 20 carreaux !