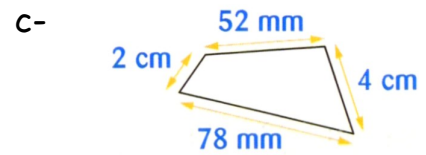
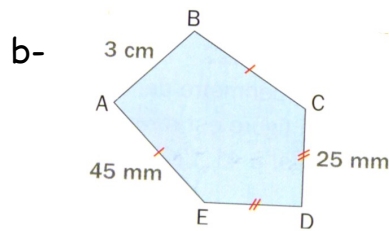
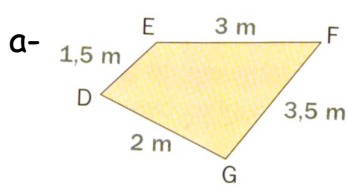


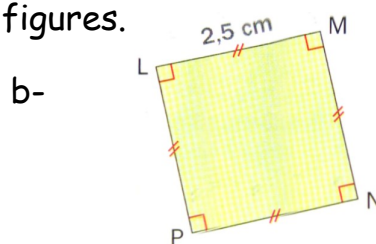
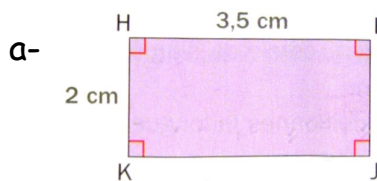
Exercice C24-1 ★ Calculer un périmètre

Calculer le périmètre des figures suivantes.



Exercice C24-2 ★ Calculer un périmètre

Calculer le périmètre de ces figures.



Exercice C24-3 ★ Calculer un périmètre

Quel est le périmètre d'un terrain de tennis de longueur 23,77 m et de largeur 8,23 m ?



Exercice C24-4 ★★ Calculer un périmètre

Calculer la longueur d'un côté :

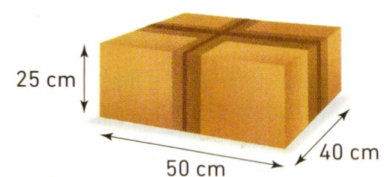
- 1- d'un carré de périmètre 38 cm.
- 2- d'un triangle équilatéral de périmètre 54 cm.
- 3- d'un losange de périmètre 32 cm.

Exercice C24-5 ★★★ Calculer un périmètre

Chaque carton est fermé par un tour de scotch.

Chaque rouleau de scotch contient 20 m de scotch.

Combien faut-il de rouleaux de scotch pour fermer 50 cartons comme celui-ci ?



Exercice C24-6 ★★ Calculer un périmètre

Construire un rectangle de périmètre 14 cm. Y a-t-il plusieurs solutions ? Justifier.

Exercice C24-7 ★★ Calculer un périmètre

Construire un carré de périmètre 20 cm. Y a-t-il plusieurs solutions ? Justifier.

Exercice C24-8 ★ Calculer un périmètre

Un cercle a pour rayon 3,5 cm.

Donner une valeur approchée, au dixième, de cette circonférence.

Exercice C24-9 ★★ Calculer un périmètre

1- Une roue de bicyclette a pour diamètre 700 mm.

a- Ecris le calcul permettant de calculer la circonférence de cette roue.

b- Donner une valeur approchée, à l'unité, de cette circonférence.

2- Une roue de grand-bi a un diamètre de 1,30 m.

a- Ecris le calcul permettant de calculer la circonférence de cette roue.

b- Donner une valeur approchée, au dixième, de cette circonférence.

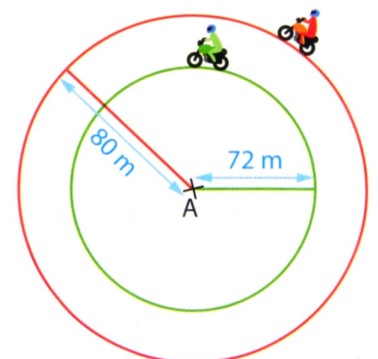
Exercice C24-10 ★★★ Calculer un périmètre

Matthias fait un tour « intérieur » de la place

Charles de Gaulle en gardant sa trajectoire.

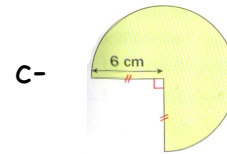
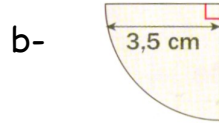
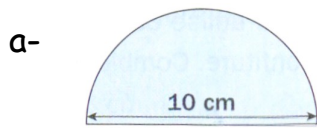
Lilian, lui, fait un tour « extérieur ».

Quelle est la différence entre les 2 parcours ? Justifier.



Exercice C24-11 ★★★ Calculer un périmètre

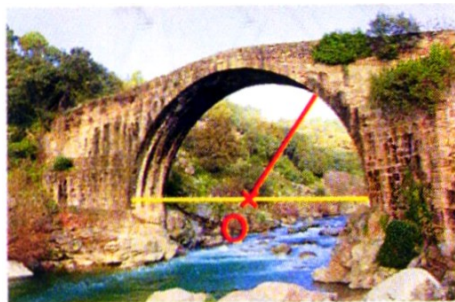
Calculer le périmètre des figures suivantes.



Exercice C24-12 ★★★ Calculer un périmètre

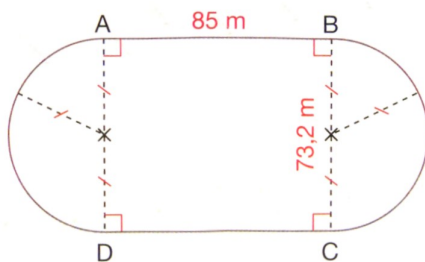
L'arche du pont ci-contre a la forme d'un demi-cercle de 6 m de rayon.

Calculer la longueur de cette arche.



Exercice C24-13 ★★★ Calculer un périmètre

Calculer le périmètre de cette figure. Ecrire tous les calculs.



Exercice C24-14 ★★★ Calculer un périmètre

Calculer le périmètre de ces figures. Ecrire tous les calculs.

