

Périmètres

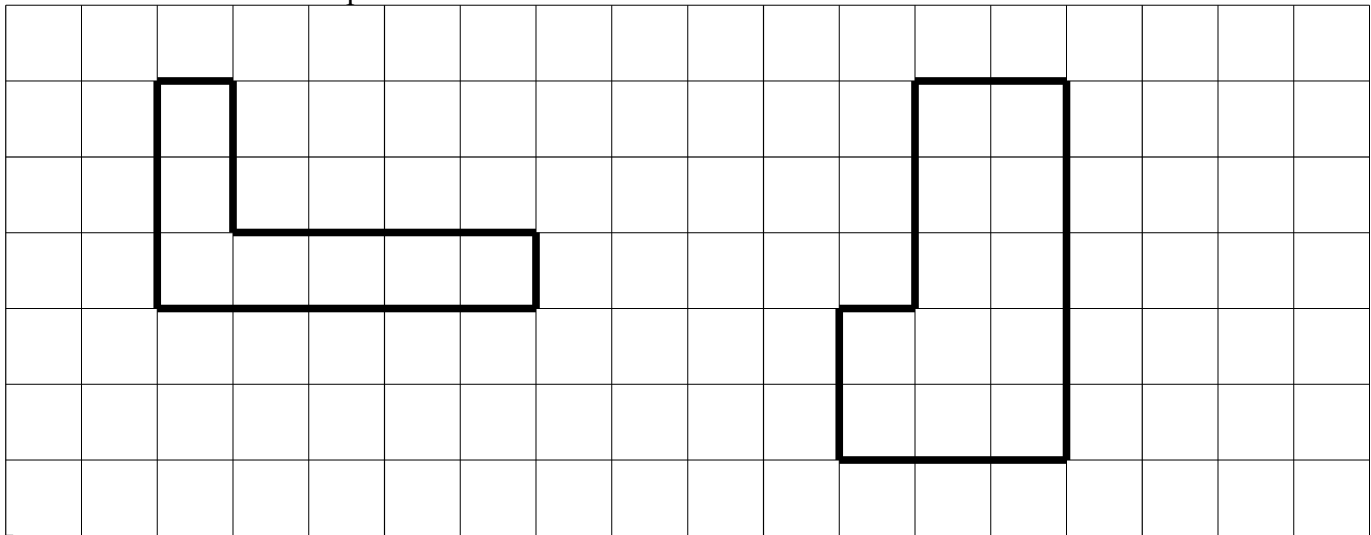
1. Définition.....	p2	3. Périmètre d'un carré.....	p2
2. Exemple.....	p2	4. Périmètre d'un cercle.....	p3

1. Définition

Le périmètre d'une figure est la longueur de son contour.

2. Exemple

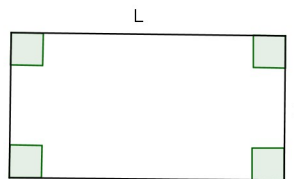
Calculer en centimètre les périmètres des dessins suivants:



Périmètre de la figure 1: $5+1+4+2+1+3=16\text{cm}$

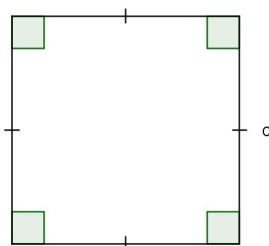
Périmètre de la figure 2: $3+5+2+3+1+2=16\text{cm}$

3. Périmètre d'un rectangle



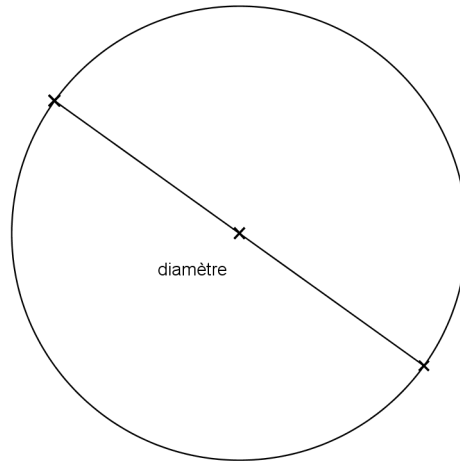
Périmètre d'un rectangle $= 2 \times L + 2 \times l$

3. Périmètre d'un carré



$$\text{Périmètre d'un carré} = 4 \times c$$

4. Périmètre d'un cercle



$$\text{Périmètre d'un cercle} = \text{diamètre} \times \pi \text{ avec } \pi \approx 3,14$$

$$\text{diamètre} = \text{Périmètre du cercle} \div \pi \text{ avec } \pi \approx 3,14$$