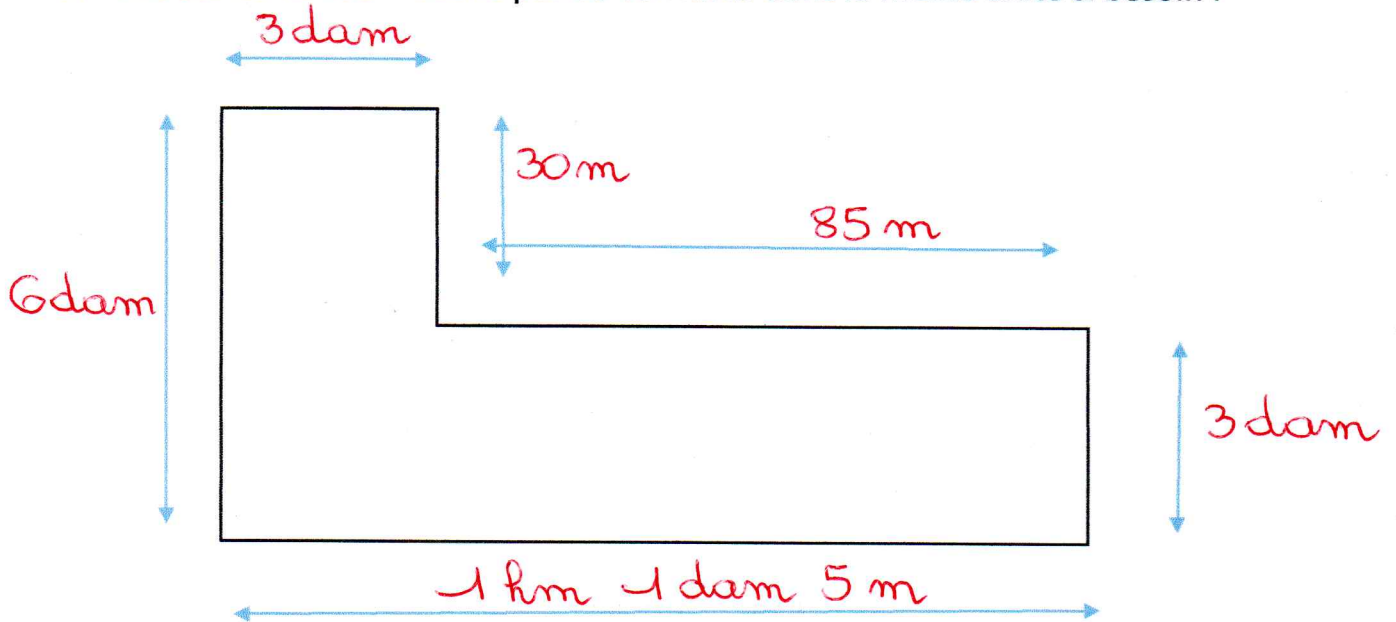


Mo Calculer des périmètres

Le périmètre est la mesure du tour complet d'un polygone.

Pour calculer le périmètre d'un polygone quelconque, j'additionne les mesures de tous ses côtés. Je n'oublie pas de convertir dans la même unité si besoin.



Je convertis toutes les mesures en m

$$3 \text{ dam} = 30 \text{ m} \quad 6 \text{ dam} = 60 \text{ m} \quad 1 \text{ km } 1 \text{ dam } 5 \text{ m} = 115 \text{ m}$$

Le périmètre se note : \mathcal{P}

$$\begin{aligned} \mathcal{P} &= 115 \text{ m} + 60 \text{ m} + 30 \text{ m} + 30 \text{ m} + 85 \text{ m} \\ &+ 30 \text{ m} = 115 \text{ m} + 120 \text{ m} + 115 \text{ m} \end{aligned}$$

$$\mathcal{P} = 350 \text{ m}$$

Je tourne dans le sens des aiguilles d'une montre pour ne pas oublier une mesure