

# Calculer le périmètre d'un polygone

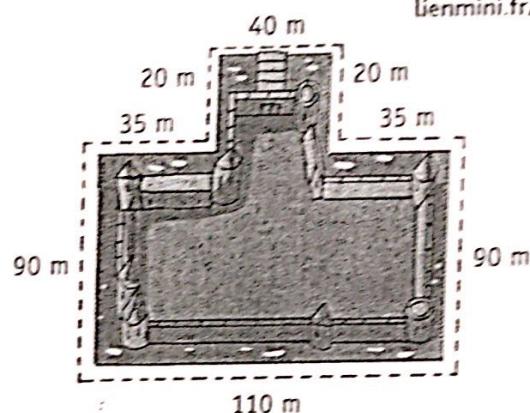


ACTIVITÉS NUMÉRIQUES :  
[lienmini.fr/opmce2](http://lienmini.fr/opmce2)

## Cherchons

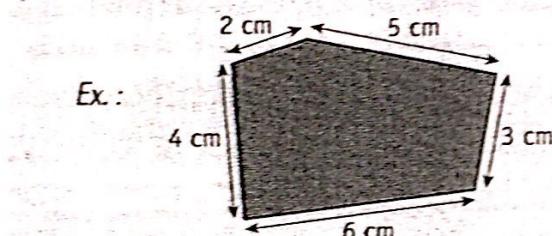
Le roi veut faire construire une barricade tout autour des douves de son château fort.

- Quelle longueur de barricade sera nécessaire en tout ?



## Je retiens

- Le périmètre est la longueur du contour d'une figure géométrique.
- On calcule le périmètre d'une figure en additionnant la longueur de ses côtés.

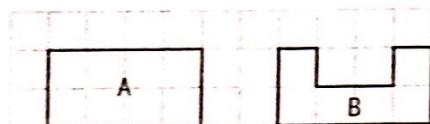


$$5 + 3 + 6 + 4 + 2 = 20$$

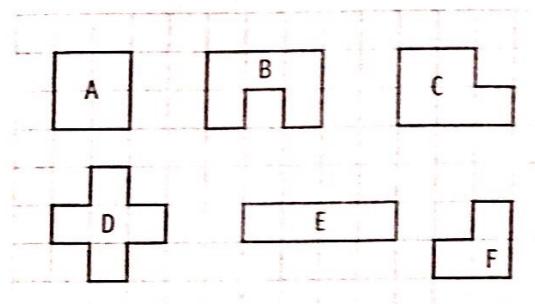
Le périmètre de cette figure est de 20 cm.

## Comprendre la notion de périmètre

- 1 \* Quelle figure a le plus grand périmètre ?



- 2 \* Associe les figures qui ont le même périmètre.



- 3 \* Trace une figure qui a le même périmètre que le modèle mais pas la même forme.



## Calculer un périmètre

- 4 \* Mesure les côtés de ce polygone et calcule son périmètre en centimètres.

