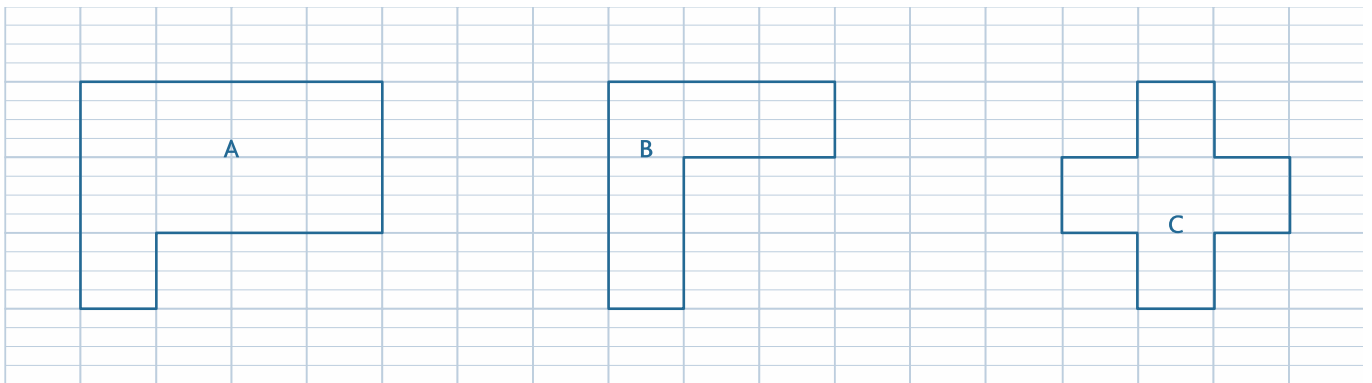


Prénom : Date :

Les périmètres

- Comparer des périmètres avec ou sans recours à la mesure.
- Calculer des périmètres.

1. Calcule le périmètre de ces figures.



Périmètre de la figure **A** :

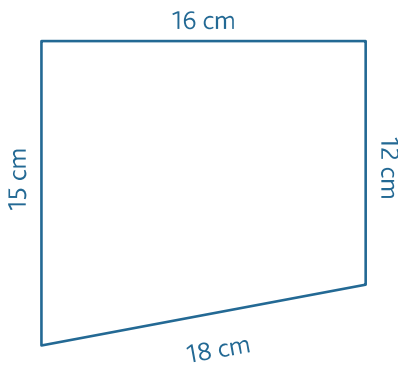
Périmètre de la figure **B** :

Périmètre de la figure **C** :

P =carreaux

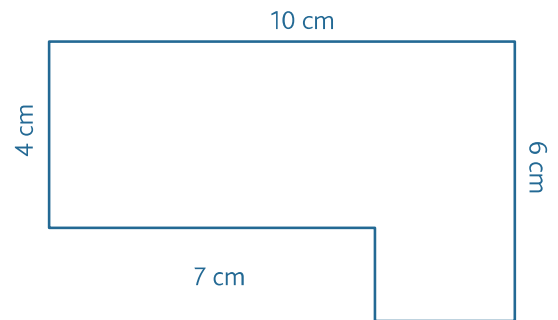
P =

P =



Périmètre de la figure **D** :

P =cm =



Périmètre de la figure **E** :

P = =

2. Trace deux figures A et B qui auront le même périmètre mais pas la même forme.



3. Résous ces problèmes.

a. Un cirque s'installe sur un terrain carré de 125 m de côté. Le directeur veut construire une palissade tout autour tout en gardant une ouverture de 5 m. Quelle sera la longueur de la palissade ? Tu peux faire un dessin pour t'aider.



b. Marylou a réalisé deux dessins sur deux feuilles rectangulaires de 22 cm sur 17 cm. Elle veut les encadrer. Aura-t-elle assez avec une baguette de 5 m de long ?

