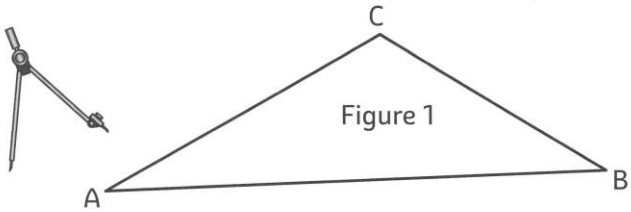
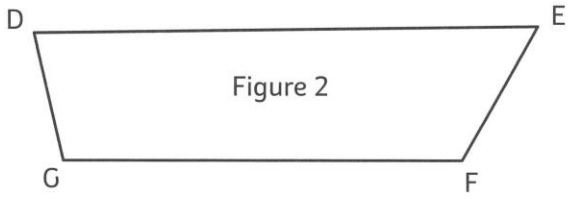
MATH 23

Mathématiques
Mesurer le périmètre (2)

COMPARER DES PÉRIMÈTRES

1 **Construis** en reportant, à l'aide de ton compas, un segment de même longueur que le périmètre de chaque figure. **Repasse** en bleu le contour de la figure qui a le plus grand périmètre.



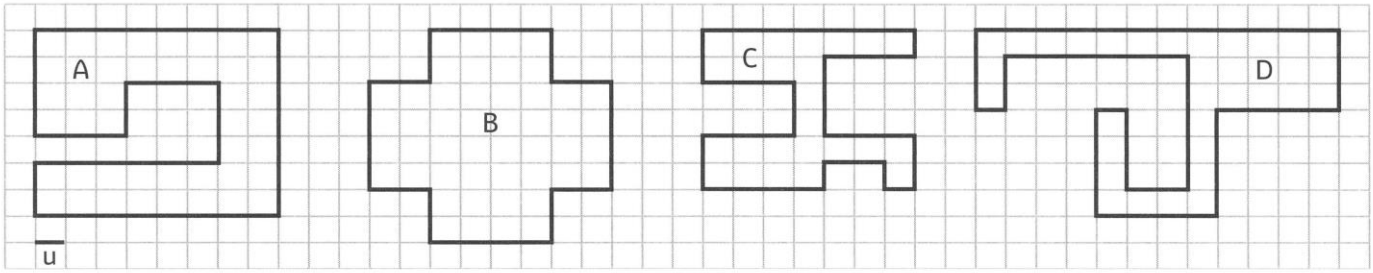


P (Figure 1)

P (Figure 2)

TROUVER LA VALEUR DES PÉRIMÈTRES

2 **Trouve** le périmètre de ces figures en unités de longueurs (u).
Puis **range** ces périmètres par ordre croissant.

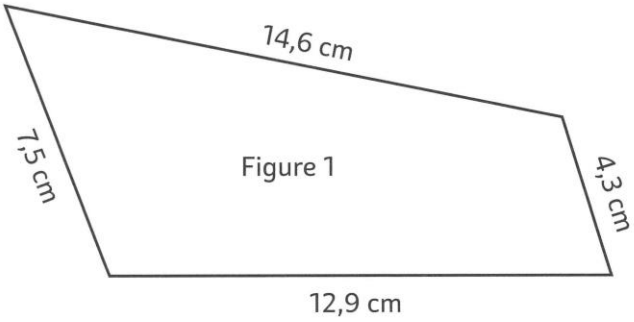


P (Figure A) = ... P (Figure B) = ... P (Figure C) = ... P (Figure D) = ...

..... < ..... < ..... < .....

CALCULER ET MESURER DES PÉRIMÈTRES

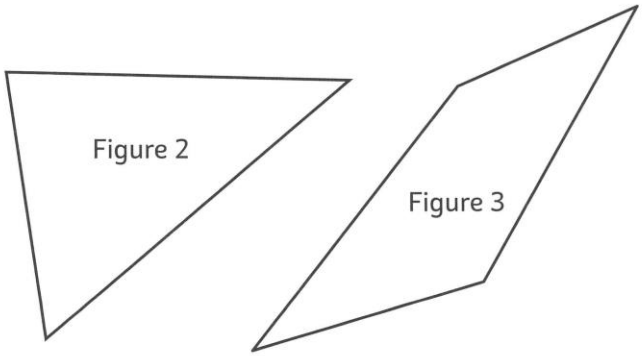
3 **Calcule** le périmètre de cette figure.



P (fig1) = ...

.....

4 **Mesure** et **calcule** les périmètres.

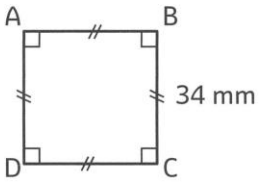


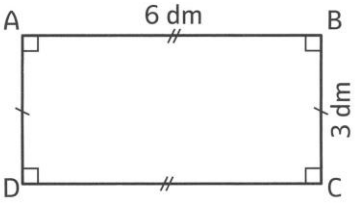
P (fig2) = ...

P (fig3) = ...

UTILISER DES FORMULES POUR CALCULER DES PÉRIMÈTRES

5 **Calcule** le périmètre de ces figures.





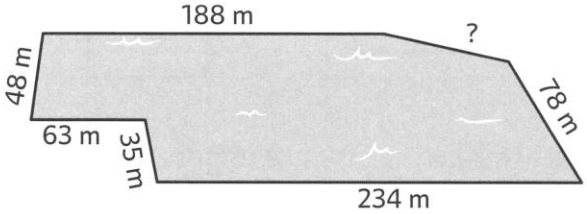
TRACER DES POLYGONES EN FONCTION DE LEUR PÉRIMÈTRE

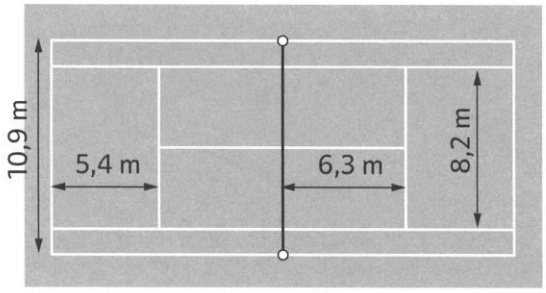
6 **Construis** deux rectangles différents et un carré possédant chacun un périmètre de 24 u.

u

LES MATHS DANS LA VIE

7 Le périmètre de ce bassin est de 714 m. **Quelle est la mesure manquante ?**



DÉFI

8 Une joueuse de tennis veut s'échauffer avant son match en effectuant trois tours du court de tennis.
Quelle distance (en mètres) aura-t-elle parcouru ?