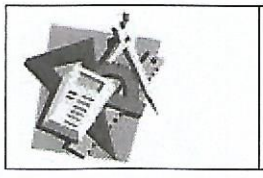


MESURE

Je m'exerce : le périmètre (1)

Objectif : Mesurer et calculer le périmètre de polygones

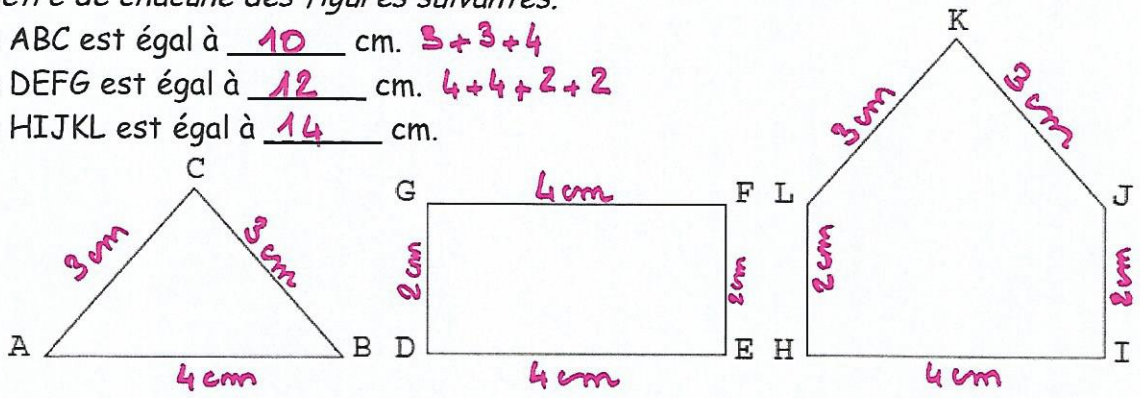
Exercice n°1 Arrondis les mesures au nombre entier le plus proche !

Mesure le périmètre de chacune des figures suivantes.

Le périmètre de ABC est égal à 10 cm. 3+3+4

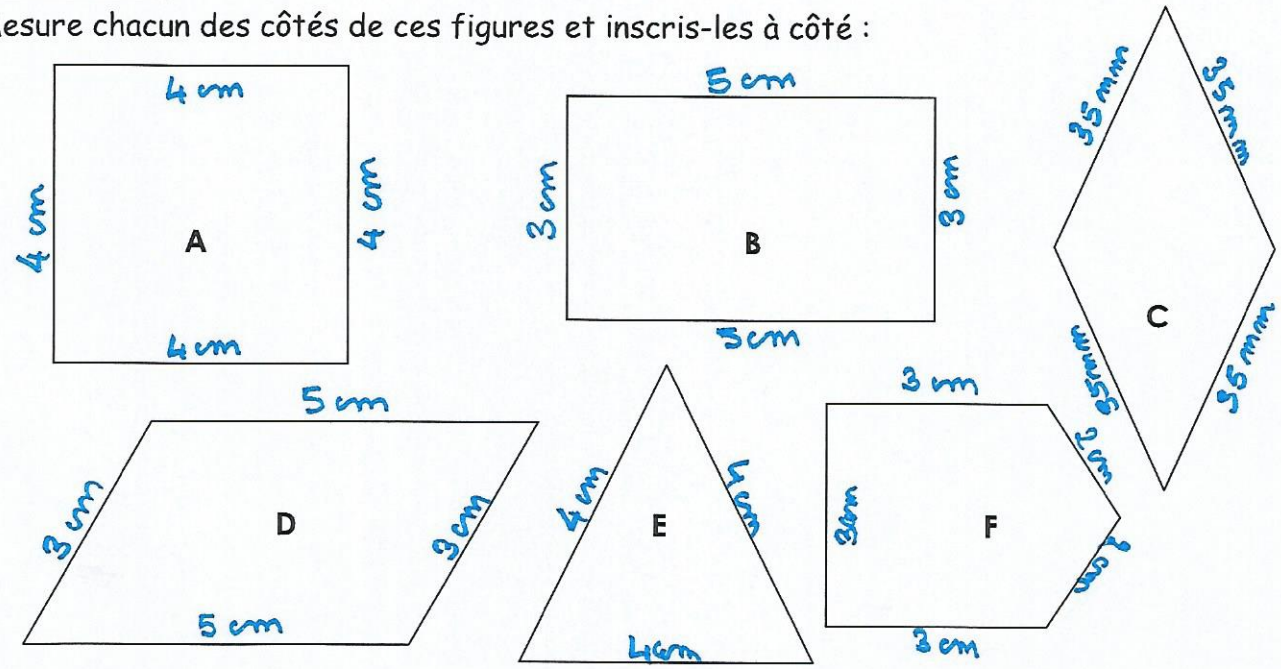
Le périmètre de DEFG est égal à 12 cm. 4+4+2+2

Le périmètre de HIJKL est égal à 14 cm.



Exercice n°2

Mesure chacun des côtés de ces figures et inscris-les à côté :



Périmètre de A : 4 x 4 = 16 cm

Périmètre de B : 5+5+3+3 = 16 cm

Périmètre de C : 35 x 4 = 140 mm ou 14 cm

Périmètre de D : 5+5+3+3 = 16 cm

Périmètre de E : 4 x 3 cm = 12 cm

Périmètre de F : 3+3+3+2+2 = 13 cm

- Classe ces périmètres dans l'ordre décroissant :

A = B = D > C > F > E

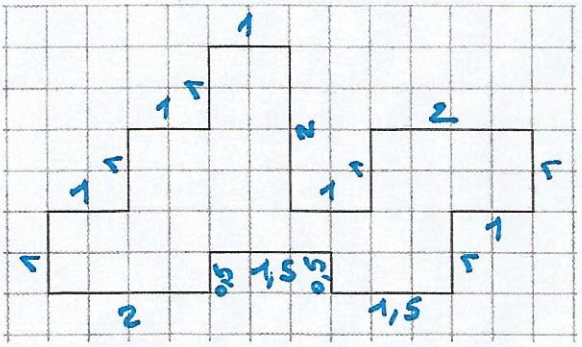
MESURE

Je m'exerce : le périmètre (2)

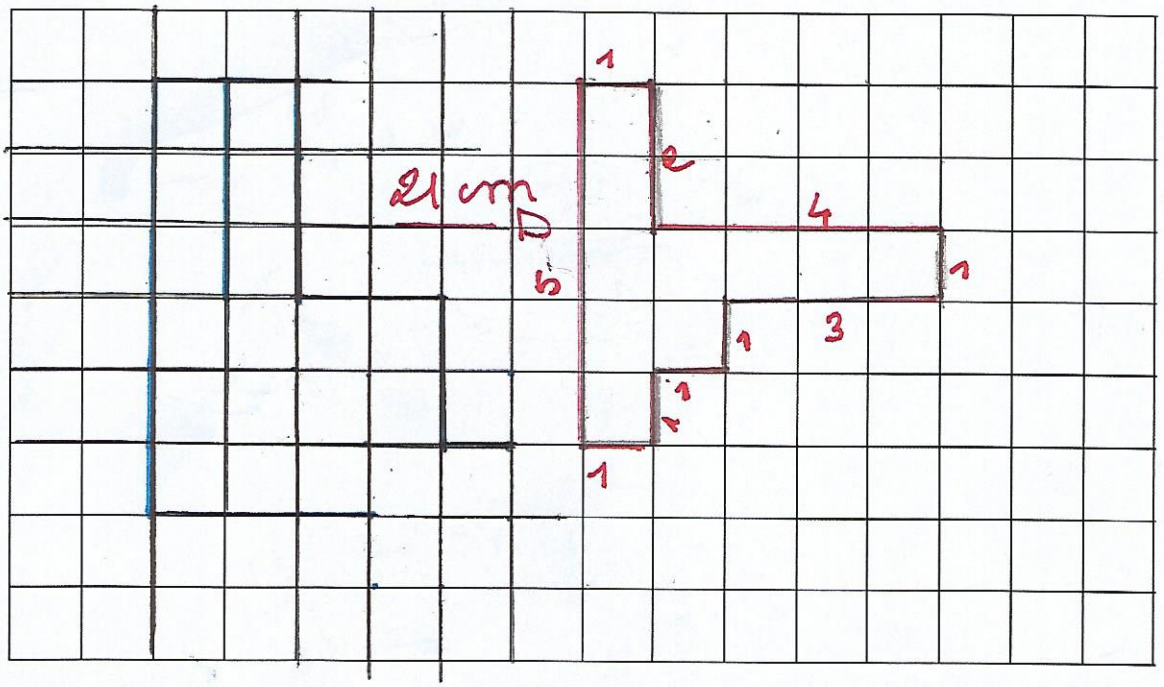
Objectif : Construire des polygones usuels de périmètre donné

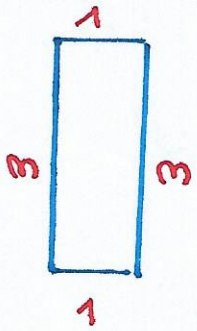
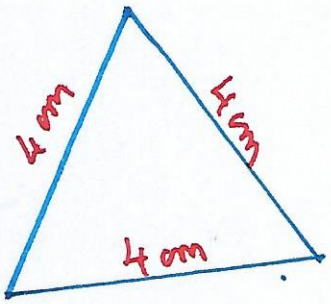
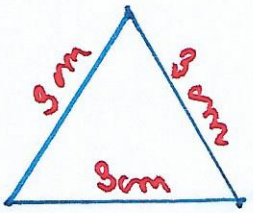
Exercice 1

Calcule le périmètre de la figure ci-contre. 21 cm



Construis un autre polygone ayant le même périmètre mais une forme différente sur le quadrillage ci-dessous.



Exercice 2 par exemple.

Trace un polygone dont le périmètre est égal à 8 cm	Trace un polygone dont le périmètre est égal à 12 cm	Trace un polygone dont le périmètre est égal à 9 cm