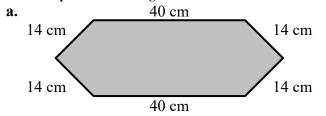
## Grandeurs et mesures – mesure de périmètres – CM1-CM2

Une série d'exercices nécessitant de réfléchir, calculer et mesurer pour trouver le périmètre de figures plus ou moins complexes.

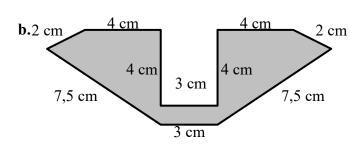
Ce n'est <u>pas</u> très facile ...

La correction est en dernière page.

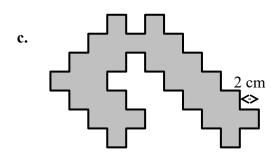
1. <u>Calcule</u> le périmètre des figures suivantes :



Périmètre =.... cm

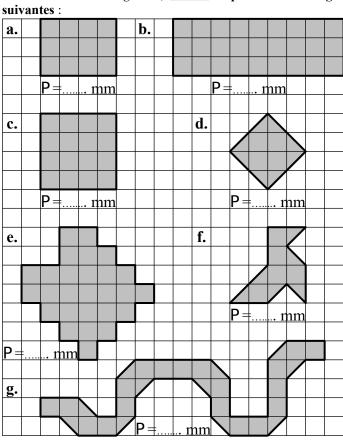


Périmètre =.... cm



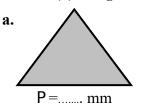
Périmètre =..... cm

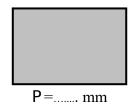
2 Sachant que chaque carreau mesure 5 mm de large, et environ 7 mm de diagonale, calcule le périmètre des figures

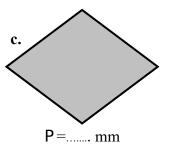


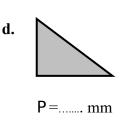
3. Effectue toutes les mesures nécessaires pour calculer le périmètre (P) des figures suivantes :

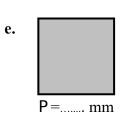
b.

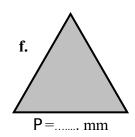












4. Détermine (en mesurant) le périmètre des figures suivantes:

$$\textbf{a.} \ \textbf{P}_{\text{IGH}} = ..... \ cm$$

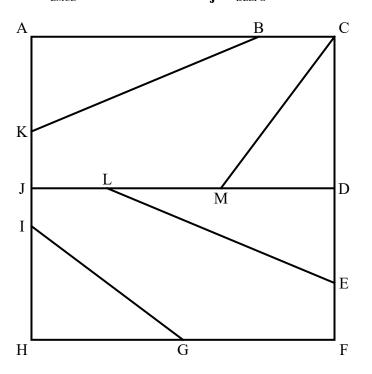
$$\textbf{e.} \ \textbf{P}_{\text{DEL}} = ..... \ cm$$

$$\mathbf{g}$$
,  $P_{\text{KBCFH}} = \dots cm$ 

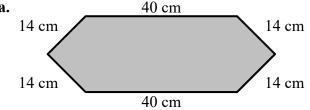
i. 
$$P_{LMCE} = \dots cm$$

**d.** 
$$P_{AKB} = \dots cm$$

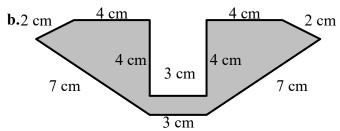
$$\mathbf{h.} \; \mathsf{P} \;_{\mathsf{JMCFH}} = \ldots \ldots \; cm$$



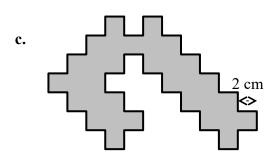
1. <u>Calcule</u> le périmètre des figures suivantes :



$$P = 40 + 14 + 14 + 40 + 14 + 14 = 136 \text{ cm}$$

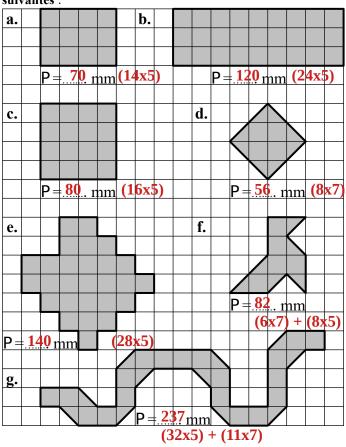


$$P = 4 + 4 + 3 + 4 + 4 + 2 + 7 + 3 + 7 + 2 = 40$$
 cm



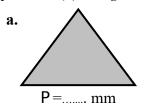
$$P = 52 \times 2 = 104 \text{ cm}$$

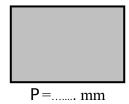
2 Sachant que chaque carreau mesure 5 mm de large, et environ 7 mm de diagonale, calcule le périmètre des figures suivantes:

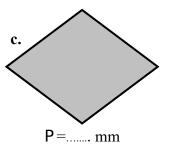


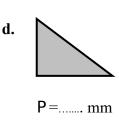
3. Effectue toutes les mesures nécessaires pour calculer le périmètre (P) des figures suivantes :

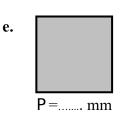
b.

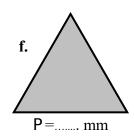












4. Détermine (en mesurant) le périmètre des figures suivantes:

$$\mathbf{g.} P_{KBCFH} = \dots cm$$

**d.** 
$$P_{AKB} = \dots cm$$

**f.** 
$$P_{\text{JMCBK}} = \dots cm$$

**h.** 
$$P_{\text{JMCFH}} = \dots cm$$

