

GM7 : Connaître et utiliser la notion de périmètre

Le **périmètre** d'une figure, c'est la longueur du contour de la figure.

L'**unité de mesure** du périmètre d'une figure est celle choisie pour mesurer les longueurs de ses côtés.

Méthode : Pour mesurer le périmètre d'un polygone, j'additionne la longueur de tous ses côtés.

Si les longueurs ne sont pas données, je peux :

- Mesurer avec une règle,
- Reporter les longueurs bout à bout à l'aide d'un compas et mesurer la longueur totale,
- Utiliser d'autres unités : le côté d'un carreau par exemple.

Par exemple, je cherche le périmètre du polygone ABCD.

Je mesure chaque longueur en centimètres, puis je les additionne.

$$7+5+6+3 = 21 \text{ cm.}$$

