

Longueur

Unités de longueur

km	hm	dam	m	dm	cm	mm

1 km = 1 000 m

C'est la plus petite distance entre le point et la droite.

On trace la perpendiculaire à la droite (d) qui passe par le point M.
La distance du point M à la droite (d) est la longueur HM.

Distance d'un point à une droite

Périmètre

Le périmètre d'une figure est la longueur de son contour.

Le périmètre d'un polygone est égal à la somme des longueurs de ses côtés.
 $P = 1,2 + 1,1 + 2,7$
 $P = 5,0 \text{ cm}$

le cercle

$P = 2 \times \pi \times R$

le rectangle

$P = 2 \times L + 2 \times l$

le carré

$P = 4 \times c$