

Distance d'un point à une droite

Définition

La distance d'un point à une droite est la longueur du plus court chemin de ce point à la droite.

Propriété

La distance du point A à la droite d est la longueur du segment AH perpendiculaire à la droite d .

Exemple

La distance du point A à la droite d est de 2 cm.

$AH < AM$

$AH < AN$

