

02 La règle, les quadrillages

02-01 Le point

Définition

Le **point** est ce qui n'a pas de partie.

Remarques

- Un point est tellement petit qu'on ne peut pas le couper. Toutes ses dimensions valent
Le point est un objet purement théorique, impossible à dessiner.
- On doit cette définition à Euclide (-300), mathématicien de la Grèce antique, fondateur de
Retrouver Euclide dans le tableau de Raphaël intitulé *L'École d'Athènes* (1512).



Notation

On représente un point au centre d'une croix avec le nom du point à proximité.

A
×

Remarque

Toutes les figures géométriques sont constituées de points qui sont, par nature, impossibles à voir.
On peut donc dire qu'un dessin en géométrie est toujours
Le dessin est un support pour l'imagination.