

Repérer un nombre dans le plan

1. Définitions

Un repère orthogonal est constitué de deux axes gradués perpendiculaires et de même origine.

Ceci permet de repérer les points du plan par un couple de nombres : les coordonnées du point.

- La première coordonnée, horizontale, est appelée **abscisse**.
- La seconde coordonnée, verticale, est appelée **ordonnée**.

Remarque : Les coordonnées d'un point sont des nombres relatifs.

Exemple : Les coordonnées du point A sont $(-2 ; +3)$.

