

### Définition : fonction affine

Une **fonction affine** est une fonction définie par

$$f(x) = mx + p$$

où  $m$  et  $p$  sont des nombres réels fixés.

### Remarque

- Si  $p = 0$ , on a alors  $f(x) = mx$ , donc la fonction est **linéaire**.
- Si  $m = 0$ , on a alors  $f(x) = p$ , donc la fonction est **constante**.

### Définition : fonction affine

Une **fonction affine** est une fonction définie par

$$f(x) = mx + p$$

où  $m$  et  $p$  sont des nombres réels fixés.

### Remarque

- Si  $p = 0$ , on a alors  $f(x) = mx$ , donc la fonction est **linéaire**.
- Si  $m = 0$ , on a alors  $f(x) = p$ , donc la fonction est **constante**.

### Définition : fonction affine

Une **fonction affine** est une fonction définie par

$$f(x) = mx + p$$

où  $m$  et  $p$  sont des nombres réels fixés.

### Remarque

- Si  $p = 0$ , on a alors  $f(x) = mx$ , donc la fonction est **linéaire**.
- Si  $m = 0$ , on a alors  $f(x) = p$ , donc la fonction est **constante**.

### Définition : fonction affine

Une **fonction affine** est une fonction définie par

$$f(x) = mx + p$$

où  $m$  et  $p$  sont des nombres réels fixés.

### Remarque

- Si  $p = 0$ , on a alors  $f(x) = mx$ , donc la fonction est **linéaire**.
- Si  $m = 0$ , on a alors  $f(x) = p$ , donc la fonction est **constante**.