

Généralités sur les fonctions - Cours

- Septembre 2022

2 Les représentation de fonctions

On utilise essentiellement trois façons de représenter des fonctions

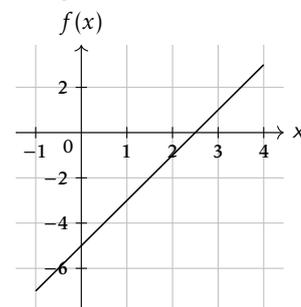
Une formule

$$f(x) = 2x - 5$$

Un tableau de valeurs

| x | $f(x)$ |
|-----|--------|
| -1 | -7 |
| 0 | -5 |
| 1 | -3 |

Un graphique



À faire au crayon à papier : Identifier image et antécédents dans ces trois représentations. Quel est l'ensemble de définition de la fonction f ?

D'autres représentations

À faire au crayon à papier : Trouver deux autres représentations en tableau des fonctions