



Classe : ..... Nom : .....

## Fiche objectifs

# NOTION DE FONCTION

---

### Objectifs généraux



- Je comprends la notion de fonction et son utilité dans la modélisation de problème. ....
- Je maîtrise la notation et le vocabulaire des fonctions (image, antécédent). ....
- Je suis capable de calculer l'image d'un nombre par une fonction à partir de son expression algébrique. ....
- Je suis capable de lire la représentation graphique d'une fonction. ....
- Je suis capable de tracer la courbe représentative d'une fonction à partir d'un tableau de valeurs.

### Méthodes



- Calculer une image ou un antécédent .....
- Résoudre graphiquement une équation ou une inéquation du type  $f(x) = k$ ,  $f(x) < k$  .....

### Algorithmes



- Calcul de la longueur approchée d'une portion de courbe avec Python. ....