

1 Présentation

Rappel : rédiger les réponses avec une phrase en français et mettre en valeur les résultats.

2 Fonctions

2.1 Notion de fonction

- Vocabulaire (image, antécédent(s), courbe d'une fonction, tableau de valeurs, expression).
- Graphique : lectures graphiques, tracer un graphique (légendes pour les axes, tableau de valeurs pour calculer des points, puis relier les points).
- Calcul d'image (remplacer x par une valeur).
- Calcul d'antécédent(s) dans des cas simples (résolution d'équations simples).

2.2 Fonctions linéaires

- Forme $f(x) = a \cdot x$.
- Reconnaître des situations de proportionnalité, utiliser les règles de proportionnalité.

2.3 Fonctions affines

- Forme $f(x) = a \cdot x + b$.
- Cas particulier où $b = 0$: c'est une fonction linéaire.
- Cas particulier où $a = 0$: c'est une fonction constante.

1 Présentation

Rappel : rédiger les réponses avec une phrase en français et mettre en valeur les résultats.

2 Fonctions

2.1 Notion de fonction

- Vocabulaire (image, antécédent(s), courbe d'une fonction, tableau de valeurs, expression).
- Graphique : lectures graphiques, tracer un graphique (légendes pour les axes, tableau de valeurs pour calculer des points, puis relier les points).
- Calcul d'image (remplacer x par une valeur).
- Calcul d'antécédent(s) dans des cas simples (résolution d'équations simples).

2.2 Fonctions linéaires

- Forme $f(x) = a \cdot x$.
- Reconnaître des situations de proportionnalité, utiliser les règles de proportionnalité.

2.3 Fonctions affines

- Forme $f(x) = a \cdot x + b$.
- Cas particulier où $b = 0$: c'est une fonction linéaire.
- Cas particulier où $a = 0$: c'est une fonction constante.