

MÉTHODE

Analyser un graphique

Cycle 4

Classes de 5^{ème}, 4^{ème}, 3^{ème}



ANALYSE D'UN GRAPHIQUE

ÉTAPE 1 : DÉCOUVRIR LE SUJET DU DOCUMENT

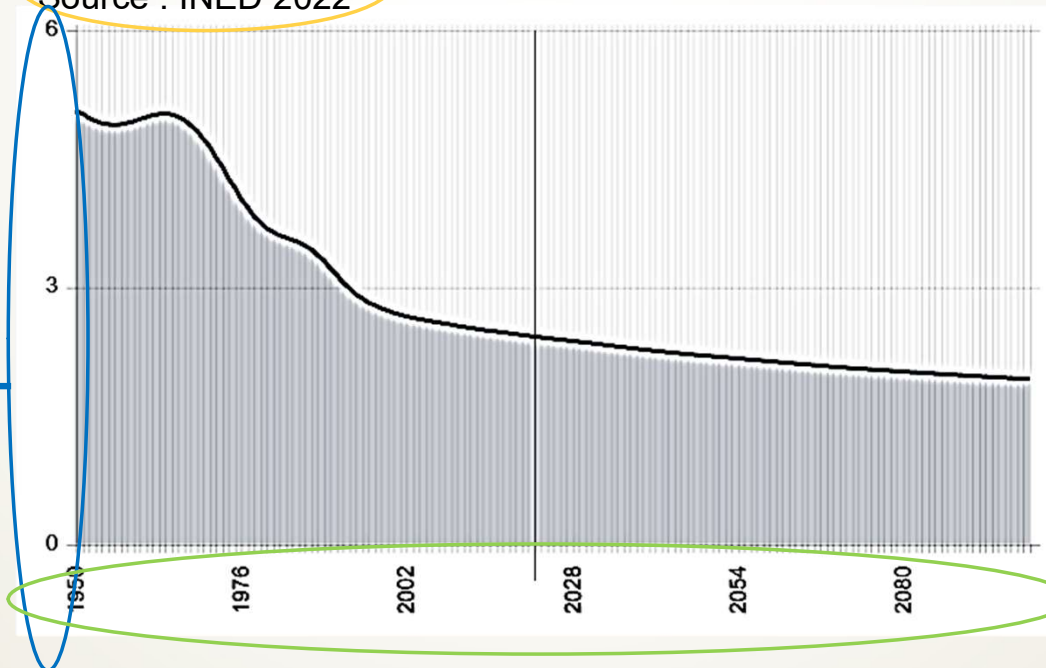
TITRE

Nombre d'enfants par femme dans le monde

Source / Date

Source : INED 2022

**CE QUI EST
MESURÉ**



LES REPÈRES



ANALYSE D'UN GRAPHIQUE

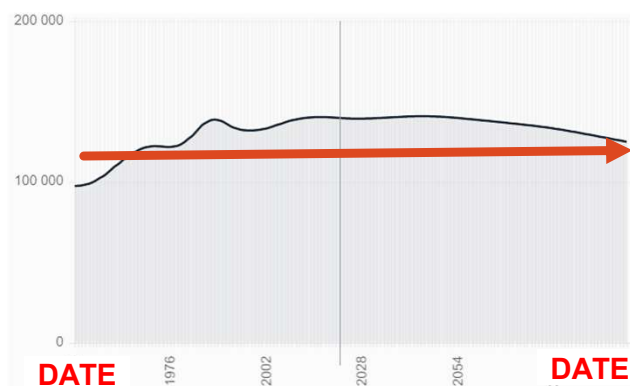
ÉTAPE 2 : DÉCRIRE LA COURBE GÉNÉRALE



La courbe **DIMINUE**



La courbe **AUGMENTE**



La courbe **STAGNE**

L'analyse générale :

- Je **choisis** la **première date** du graphique et la **dernière date**.

Je **dessine** une **flèche** de la première date à la dernière date :

- **J'observe** si la **flèche** augmente, diminue ou stagne.



ANALYSE D'UN GRAPHIQUE

ÉTAPE 3 : RÉDIGER L'ANALYSE GÉNÉRALE D'UNE COURBE

Le graphique présente (**sujet et/ou titre**). Ce graphique est daté de (**date**). Il provient de (**source**).

De manière générale, le graphique (**sujet du graphique**) démontre une (**augmentation*** / **diminution*** / **stagnation***) entre (**la première date**) et (**la dernière date**), puisqu'en (**première date – première mesure**), alors qu'en (**dernière date, dernière mesure**).

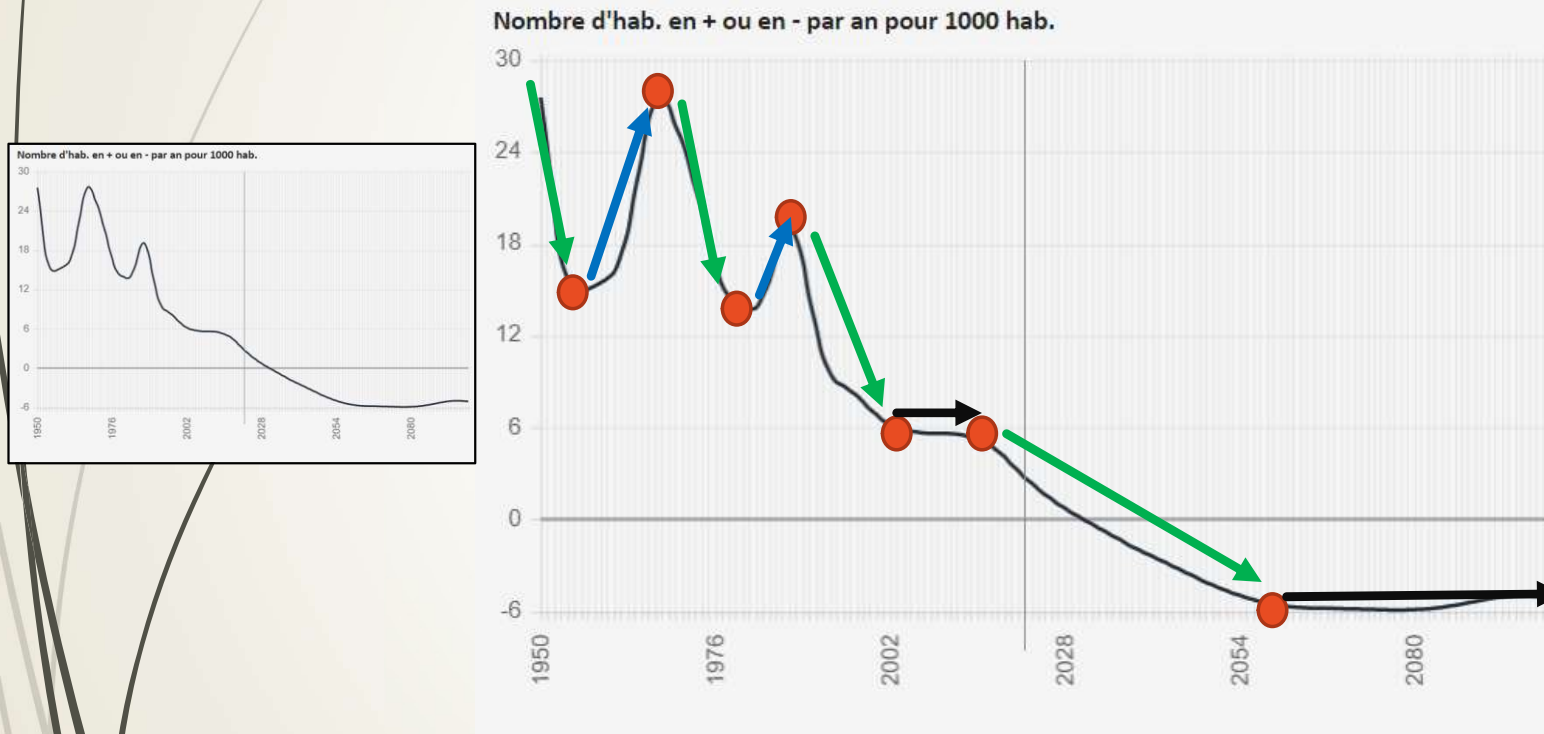
En conclusion, le graphique indique que (**la mesure**) a été (**multipliée, divisée**) par (**calcul des mesures**) en (**calcul du temps écoulé**).

****Qualifier** l'augmentation, la diminution : FORTE / FAIBLE.*



ANALYSE D'UN GRAPHIQUE

ÉTAPE 4 : ANALYSE DÉTAILLÉE DE LA COURBE



- Repérer les points de rupture (les points d'inflexion) de la courbe.

↗ augmentation
↘ diminution
→ stagnation



ANALYSE D'UN GRAPHIQUE

ÉTAPE 5 : RÉDIGER L'ANALYSE DÉTAILLÉE D'UNE COURBE

Qualifier l'augmentation, la diminution : FORTE / FAIBLE.

L'analyse détaillée du graphique nous montre qu'entre les années (dates), la courbe de (titre de la mesure) (augmente* / diminue* / stagne*).

Répéter la phrase pour chaque point de rupture.

***Qualifier** les augmentations, les diminutions (Forte / Faible).

En conclusion,

- Soit **expliquer le phénomène**.
- Soit **interroger** pourquoi la courbe varie.

