

Fiche méthode : Lire et comprendre un graphique

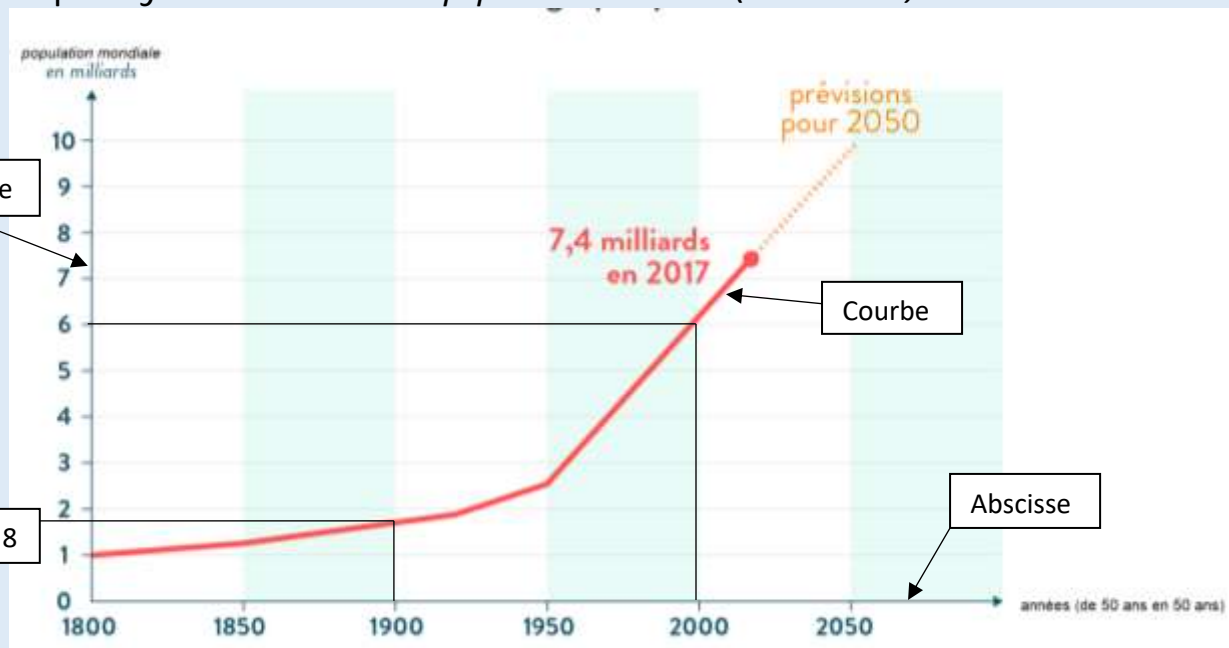
Un graphique est une façon de représenter des données chiffrées sous une forme visuelle pour en rendre leur compréhension plus facile.

I) Lire un graphique en courbe

Un graphique en courbe sert à montrer un changement dans le temps.

Un graphique en courbe possède 2 axes : un vertical qu'on appelle « l'**ordonnée** » et un horizontal qu'on appelle « l'**abscisse** ».

Par exemple : Figure 1: Evolution de la population mondiale (en milliards) entre 1800 et 1950

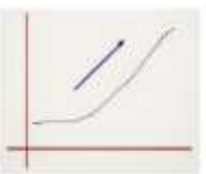


Exemple : Quelle était la population mondiale en 1900 ?

En 1900, la population mondiale était de 1,8 milliards d'habitants.

II) Comprendre un graphique en courbe

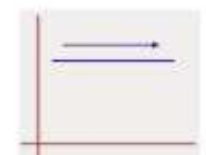
Les graphiques en courbe représentent une évolution, c'est-à-dire un changement. Mais une évolution peut être :



- Une **augmentation** : la courbe part vers le haut, elle indique une croissance, une augmentation...



- Une **diminution** : la courbe part vers le bas, elle indique une décroissance, une diminution...



- Une **stagnation** : la courbe reste horizontale, il n'y a ni augmentation ni diminution