

Fiche : Lire et étudier un graphique

A quoi ça sert ?

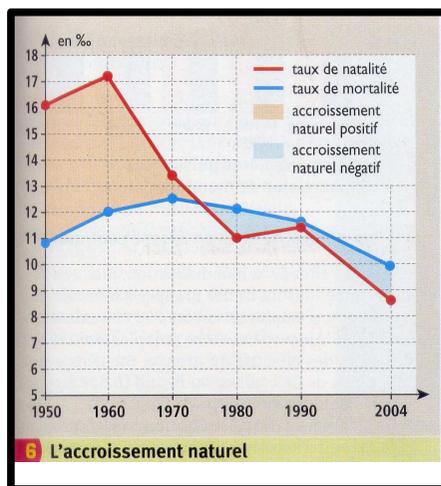
Un graphique ou diagramme est une façon de présenter des données chiffrées sous une forme plus visuelle qui facilite leur compréhension.

Mais comment ?

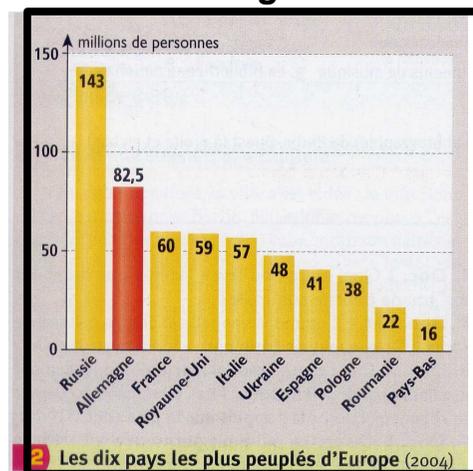
➤ Pour **présenter** le document en détail il faut dire :

-La **nature** du graphique (en courbes ; en barres ou circulaire).

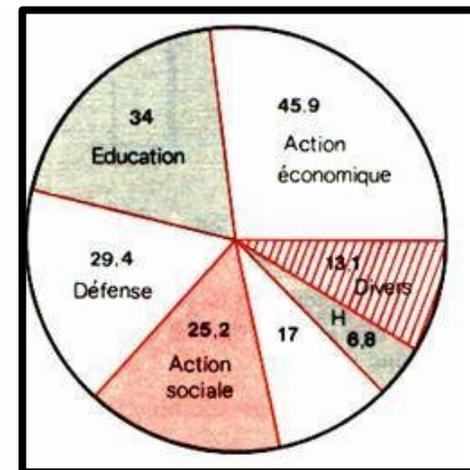
Graphique en courbes
ou linéaire



Graphique en barres
ou histogramme



Graphique circulaire
ou « camembert »



Étape 1 :
Présenter le graphique

-Le **thème** (le sujet du graphique)

-Les **indicateurs** et **unités** de mesure (en abscisse et ordonnée)

-La **période** concernée (s'il exprime des dates)

-La **source** (provenance du graphique)

**Étape 2 :
Décrire le
graphique**

➤ **C'est expliquer ce que montre le graphique.**

Souvent il s'agira de répondre à des questions simples données par le professeur et qui permettent de comprendre le sens du graphique.

➤ **Attention à toujours donner des données chiffrées issues du graphique dans vos réponses.**

De même, attention le mot « évoluer » ne veut pas dire « augmenter » ! Une évolution signifie un changement qui peut donc être une augmentation, une stagnation ou une diminution.

➤ **Pour les courbes montrant une évolution il faut la décrire:**

Allure générale :	Croissance ou hausse 	Stagnation 	Diminution ou décroissance ou baisse 
+ Rythme	Régulier 	Irrégulier 	
+ Vitesse	Rapide 	Constante 	Lente 

Attention : Pour les **graphiques à courbe** chercher à déterminer des périodes sur votre graphique qui représentent une évolution constante.

Ex : Pour le taux de natalité : 1950-1960 ; 1930-1980 ; 1980-1990 et 1990-2004

**Étape 3 :
Tirer des
conclusions**

➤ **Il s'agit de formuler une conclusion pour expliquer les variations observées.**

Pour cela vous aurez besoin de vos connaissances personnelles ou de faire preuve de réflexion.