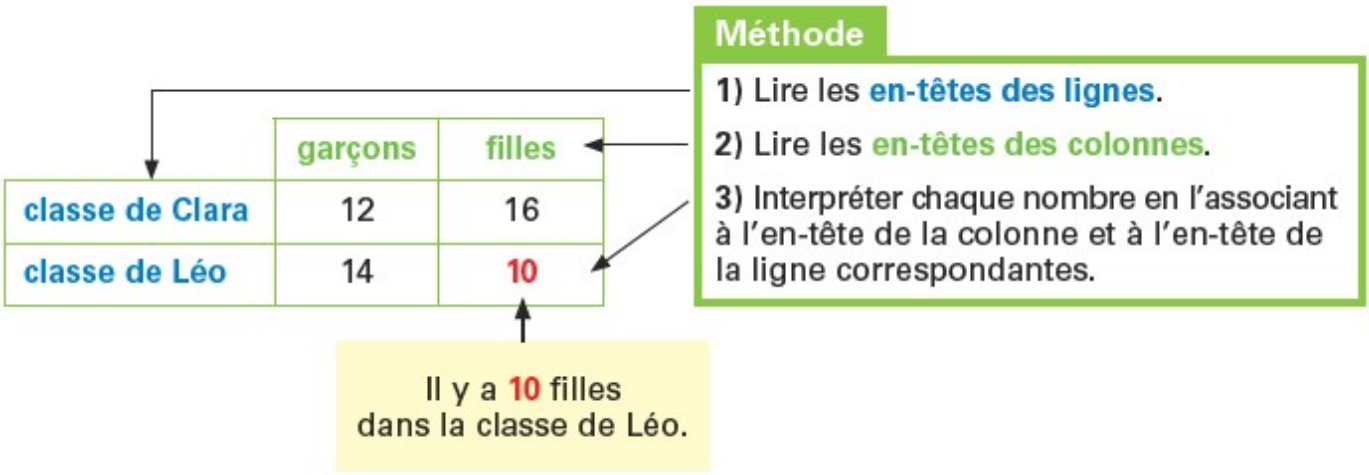
6ème - Tableaux, diagrammes et graphiques

Dans ce chapitre, nous étudierons différents outils pour regrouper et organiser des informations afin de les lire plus facilement.

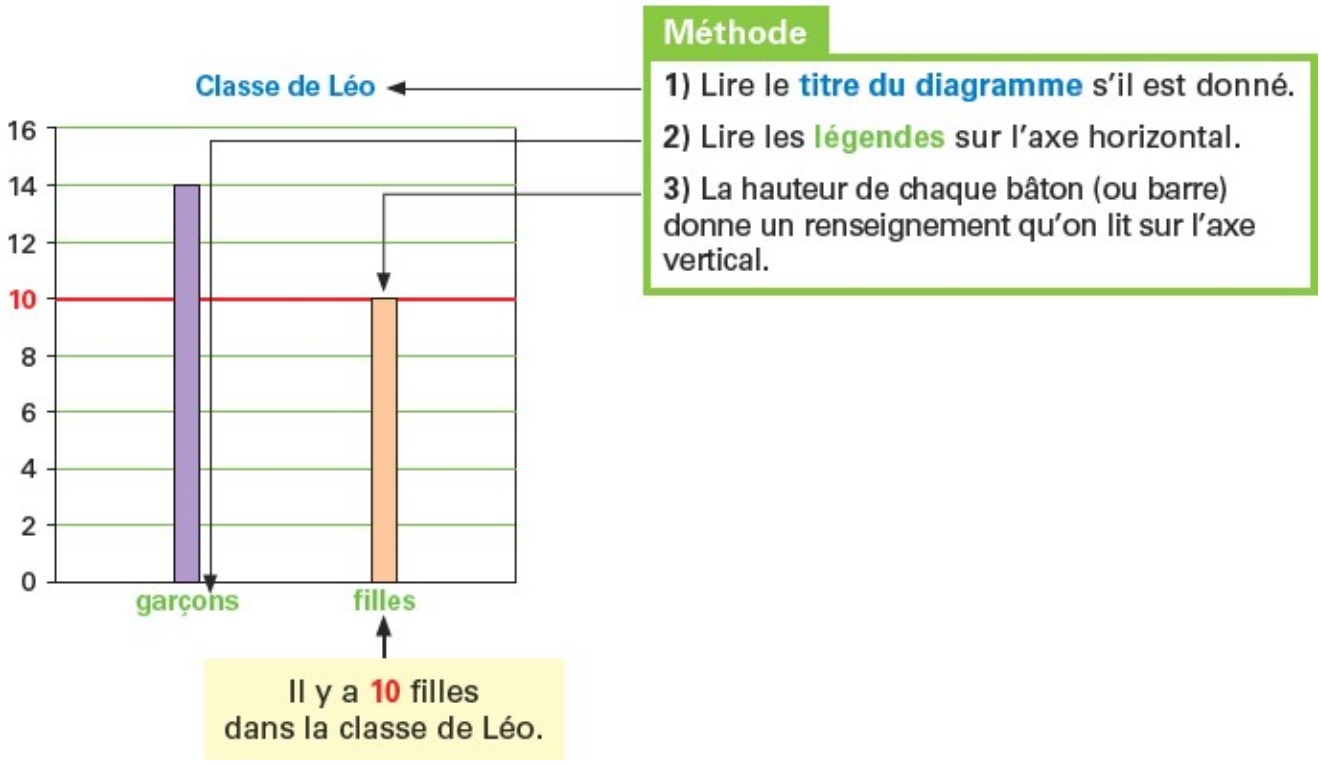
I. Tableaux

On utilise souvent des tableaux à double entrée comme dans l'exemple ci-dessous.



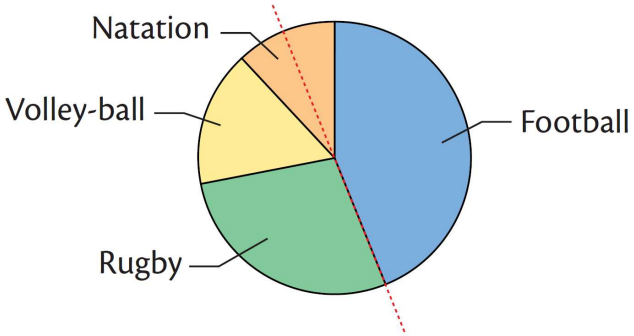
II. Diagrammes

a) Diagramme à barres



b) Diagramme circulaire ou « camembert »

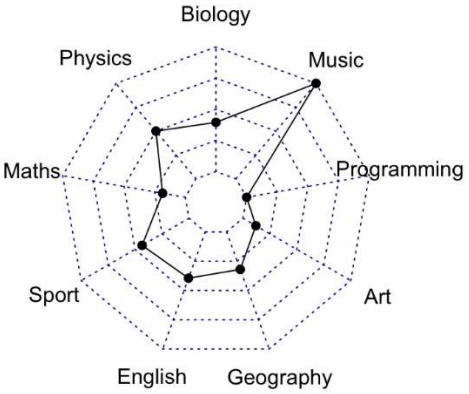
Le diagramme circulaire ci-dessous représente la répartition entre les différents sports pratiqués dans une classe de sixième.



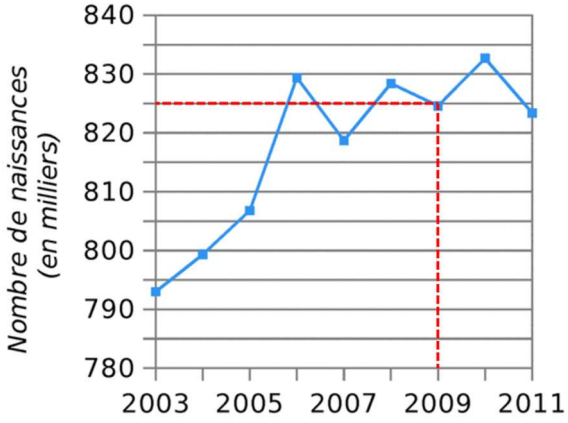
Nous apprendrons à construire précisément ce type de diagrammes plus tard dans l'année.

c) Diagramme de Kiviat dit diagramme « en radar », « en étoile » ou « en araignée »

Ce diagramme représente les notes d'un élève anglais dans différentes matières.



III. Graphiques

Un graphique est composé d'un axe horizontal et d'un axe vertical. À chaque point est associé deux informations.

Ce graphique représente les naissances en France entre 2003 et 2011 (source : INSEE). On peut lire qu'en 2009, il y a eu environ 825 000 naissances.