

prénom : .....

date : .....

# Lire un tableau

## Lire un graphique

Il existe des façons de présenter des informations qui permettent de les comprendre plus rapidement et plus facilement.

Cela permet de faire des comparaisons, de répondre à des questions que l'on se pose, de voir des choses qu'on n'aurait peut-être pas vues autrement.

### 1. Le tableau

Pays de l'UE	Population	Part de 0-14 ans (en %)	Part de 80 ans et + (en %)
Allemagne	83 000 000	13,6	6,5
Autriche	9 000 000	14,4	5
Belgique	11 500 000	16,9	5,6
Bulgarie	7 000 000	14,4	4,8
Chypre	875 000	16,1	3,7
Croatie	4 100 000	14,4	5,3
Danemark	5 800 000	16,5	4,5
Espagne	46 000 000	14,8	6,1
Estonie	1 300 000	16,4	5,6
Finlande	5 500 000	16	5,5
France	67 000 000	18	6,1
Grèce	10 700 000	14,3	7,1
Hongrie	9 800 000	14,5	4,4
Irlande	4 800 000	20,5	3,3
Italie	60 500 000	13,2	7,2
Lettonie	1 900 000	15,9	5,6
Lituanie	2 800 000	15,1	5,8
Luxembourg	650 000	16,1	4
Malte	500 000	13,7	4,2
Pays-Bas	17 000 000	15,9	4,6
Pologne	38 000 000	15,4	4,4
Portugal	10 300 000	13,7	6,4
Roumanie	10 600 000	15,7	4,7
Slovaquie	19 500 000	15,7	3,3
Slovénie	5 450 000	15,1	5,3
Suède	2 100 000	17,8	5,1
Tchéquie	10 100 000	15,9	4,1

Voici un tableau qui présente dans une première colonne les vingt-sept pays de l'Union Européenne (UE). Dans une deuxième colonne, on peut lire la population de ces pays, issues des données de l'Insee (le plus grand institut statistique français) et d'Eurostat (les statistiques européennes), de l'année 2019. La troisième colonne montre quelle part de la population a entre 0 et 14 ans. Et dans la dernière, on voit la part de la population qui a 80 ans et plus.

Par exemple, on peut voir que sur 100 français, 18 d'entre eux ont moins de 14 ans et 6,1 ont plus de 80 ans. Tu peux vérifier cette information dans le tableau.

Avec toutes ces informations, tu peux répondre à certaines questions en faisant des phrases complètes :

- Dans quel pays de l'UE y a-t-il le plus petit nombre d'habitants ?

.....

- Quel pays compte la plus grande part de population de moins de 14 ans ?

.....

.....

- Quel pays compte la plus grande part de population de plus de 80 ans ?

.....

.....

- Quels pays de l'UE ont plus de dix millions d'habitants ?

.....

.....

Parmi ces pays qui ont plus de dix millions d'habitants, quels sont ceux qui ont plus de 15 % de leur population qui a moins de 14 ans ?

.....

## Exercice : Construction d'un tableau simple

Pour un devoir de Géographie, Marcel a recherché le nom et l'altitude des cinq sommets les plus hauts du massif central. Voici le résultat de ses recherches :

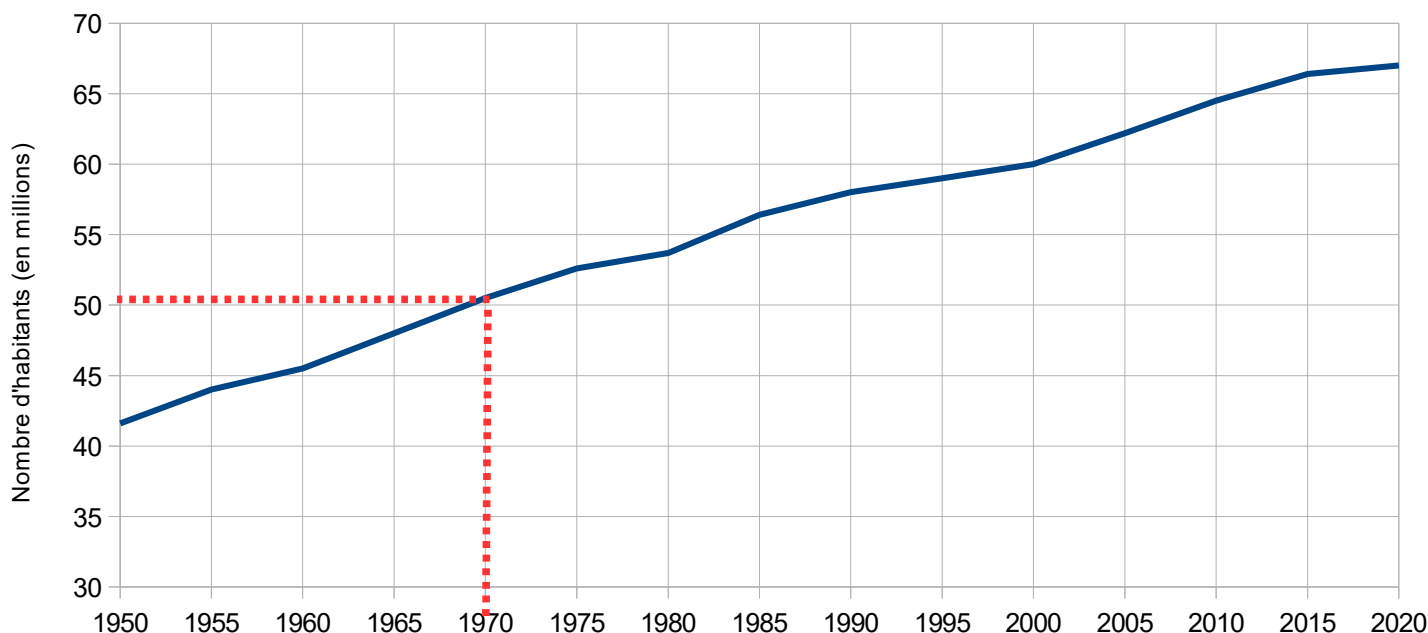
- Puy de Peyre-Arse : 1 806 m
- Puy de Sancy : 1 885 m
- Puy Ferrand : 1 854 m
- Puy Mary : 1 787 m
- Plomb du Cantal : 1 855 m

**Construis un tableau permettant de représenter ces résultats. Pense à mettre des titres aux lignes ou aux colonnes, comme dans la page précédente. L'usage de la règle est bien entendu obligatoire. Attention à faire des cases suffisamment grandes pour écrire les informations.**

## 2. Le graphique cartésien

Evolution de la population en France (1950-2020)

Source Insee



Ce graphique représente l'évolution de la population en France depuis 1950. Sur la colonne de gauche, qu'on appelle l'ordonnée, on voit le nombre d'habitants (en millions). Sur la ligne du bas, qu'on appelle l'abscisse, on voit les dates. Ainsi, en regardant les lignes pointillées, on voit qu'en 1970, la population était très légèrement supérieure à cinquante millions de personnes.

**En observant ce graphique cartésien, réponds aux questions par des phrases complètes.**

- Quelle était la population française en 1950 (environ) ?

.....

- En quelle année la France a-t-elle dépassé les soixante millions d'habitants ?

.....

- En combien de temps la France est-elle passée de cinquante à soixante millions d'habitants ?

.....

- Combien d'habitants de plus compte la France aujourd'hui par rapport à 1950 ?

.....