

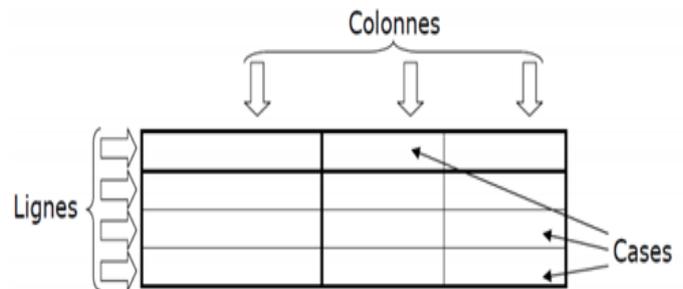
Fiche méthode : Lire un tableau (Inf)

Un tableau permet d'organiser des informations afin de les rendre plus lisibles avant de les classer, les comparer,...

Dans un tableau, les informations sont présentées dans des **cases** appelées aussi **cellules** sous la forme de **lignes** et de **colonnes** séparées par des traits **tracés à la règle**.

Présentation générale :

Un tableau est composé de lignes, de colonnes et de cases.



Dans l'exemple ci-dessus, le tableau a 4 lignes, 3 colonnes et 12 cases.

On peut distinguer plusieurs types de tableau selon le type d'information.

- **Les tableaux à simple entrée pour indiquer des mesures, des observations.**

Les informations sont classées selon un seul critère et les titres de rubriques occupent la première colonne (pour une lecture par lignes) ou bien la première ligne (pour une lecture par colonnes).

**Tableau à simple entrée
à lecture en lignes**

Température (en °C)	7	10	14	16
Temps (en heures)	8	10	12	14

**Tableau à simple entrée
à lecture en colonnes**

Température (en °C)	Temps (en heures)
7	8
10	10
14	12
16	14

Les tableaux à double entrée pour mettre en relation, comparer des informations.

Les informations sont classées selon deux critères ou plus, avec une lecture par croisement des lignes et des colonnes.

Tableau des mesures réalisées dans deux milieux différents

Milieux étudiés	Milieu 1	Milieu 2
paramètres mesurés		
Température (en °C)	12	18
Éclairage (en lux)	1500	2500

Critères d'évaluation « J'ai réussi si »	
J'ai identifié le titre du tableau	D C B A
J'ai identifié les informations indiquées dans les lignes	D C B A
J'ai identifié les informations indiquées dans les colonnes	D C B A
J'ai identifié une information dans le tableau	D C B A
J'ai identifié l'évolution des informations, des mesures dans le tableau	D C B A