



C'EST MATHÉMATIQUE ! AVEC IMAN

FICHE DE SYNTHÈSE

QU'EST-CE QU'UNE FRACTION ET COMMENT LA POSER ?

Ce qu'il faut retenir :

Une fraction, c'est une manière de représenter une partie d'un tout.

Ex. : Une pizza coupée en 4 parts, si tu en manges 1 part, tu as mangé $\frac{1}{4}$ de la pizza.

La structure d'une fraction :

- **Numérateur** : le chiffre **du haut**, c'est le nombre de parts que l'on prend.
- **Dénominateur** : le chiffre **du bas**, c'est le nombre total de parts.
- **Trait de fraction** : il sépare le numérateur du dénominateur.

Ex. : $\frac{3}{5}$ = 3 parts sur 5

Astuce d'Iman : « Dénominateur commence comme Descendre -> c'est celui du bas ! »

Vocabulaire à connaître :

- **Fraction** : nombre qui représente une ou plusieurs parts
- **Partie d'un tout** : un morceau d'un objet, d'une quantité
- **Numérateur** : nombre de parts qu'on prend
- **Dénominateur** : nombre total de parts
- **Trait de fraction** : séparation entre haut et bas