

Leçon 8 : Les fractions

On a partagé le rectangle et le disque en 4 parties égales :



La partie grise représente la fraction : $\frac{1}{4}$

1 est le **numérateur** : nombre de parts que l'on a colorié.
4 est le **dénominateur** : en combien de parts on partage l'unité.

⇒ Une **fraction** est un nombre qui représente le nombre de parts d'une unité que l'on a partagé en parts égales.

Exemples :



$$\frac{1}{2}$$

Un demi



$$\frac{1}{3}$$

Un tiers



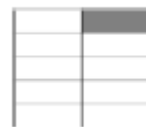
$$\frac{1}{4}$$

Un quart



$$\frac{1}{5}$$

Un cinquième



$$\frac{1}{10}$$

Un dixième

Remarque : Une fraction peut être plus grande que 1.

→ *Exemple : L'unité (le rectangle) est partagée en 3.*

Et on a colorié en jaune 4 parts.

