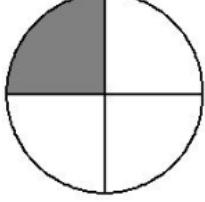


NUM8 o Découvrir les fractions

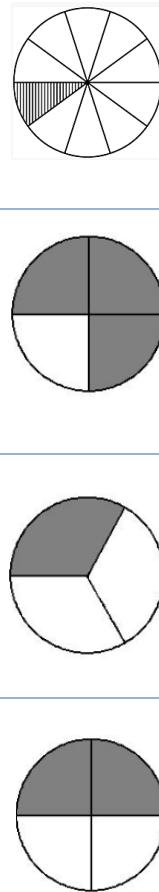
Lorsque l'on **partage une unité en parts égales**, chaque part représente **une fraction de cette unité**.

Ex : L'**unité correspond à 4 parts égales**. La fraction correspondant à la partie grise est $\frac{1}{4}$: c'est une part sur quatre.



$\frac{1}{4}$ ← 1 est le **numérateur**. Il indique que l'on a pris une part
 4 ← 4 est le **dénominateur**. Il indique que l'unité est partagée en 4 parts égales

$$\frac{1}{2} \text{ se lit un demi} \quad \frac{1}{3} \text{ se lit un tiers} \quad \frac{3}{4} \text{ se lit trois quarts} \quad \frac{1}{10} \text{ se lit un dixième}$$



Pour lire les autres fractions, on utilise le **suffixe-ième**.

4/8 se lit quatre huitièmes

Apprends autrement !

Fraction d'une unité = parts d'une unité partagée en parts égales

Numérateur : nombre de parts "utilisées"

Dénominateur : nombre total de parts dans l'unité

Lire, écrire et représenter des fractions simples

Lire une fraction

Fractions usuelles : $1/2$ = un demi ;
 $1/3$ = un tiers ; $1/4$ = un quart

Autres fractions, on utilise le suffixe "ième" que l'on ajoute au chiffre du dénominateur

Fractions usuelles : $1/2$ = un demi ;
 $1/3$ = un tiers ; $1/4$ = un quart



Vérifie tes connaissances

Pour t'assurer que tu as bien compris ta leçon, et pour l'apprendre, tu peux essayer de répondre à ces questions et/ou essayer de faire ces activités interactives.

- Lis les fractions suivantes : $1/2$, $3/4$...
- Comment appelle-t-on les chiffres placés au-dessus du trait de fraction ?
- Comment appelle-t-on les chiffres placés au-dessous du trait de fraction ?
- Quel suffixe ajoute-t-on pour lire les fractions ?
- Écris sous la forme d'une fraction : cinq neuvièmes, trois demis, six huitièmes...

