

► Lorsque l'on **partage une unité en parts égales**, on obtient des **fractions** de cette unité.

Ex. :



On a partagé cette unité en 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.

$\frac{1}{4}$ → 4 est le **dénominateur**. Il indique que l'on a partagé l'unité en 4 parts égales.

► $\frac{1}{2}$ se lit un demi. | $\frac{1}{3}$ se lit un tiers. | $\frac{3}{4}$ se lit trois quarts. | $\frac{1}{10}$ se lit un dixième.



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

Ex. : $\frac{4}{8}$ se lit *quatre huitièmes*.

Exercices:

Lire et nommer des fractions

8 * Associe les fractions identiques.

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

• un dixième

$$\frac{3}{4} \bullet$$

• deux tiers

$$\frac{2}{3} \bullet$$

• un demi

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

• six neuvièmes

$$\frac{6}{9} \bullet$$

• trois quarts

9 * Écris ces fractions en lettres.

$$\frac{7}{9}$$

$$\frac{5}{10}$$

$$\frac{3}{4}$$

$$\frac{7}{2}$$

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

$$\frac{5}{8}$$

10 ** Écris ces fractions en chiffres.

a. huit cinquièmes

e. deux quarts

b. trois tiers

f. quatre cinquièmes

c. quatre sixièmes

g. un demi

d. deux huitièmes

h. neuf douzièmes

Découpe chaque exercice, colle -le sur une feuille de classeur et réalise le.