

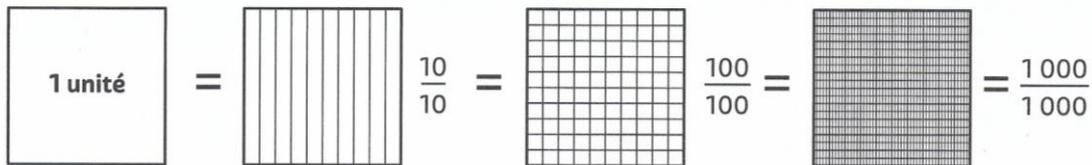
LEÇON

Comprendre et utiliser des fractions décimales

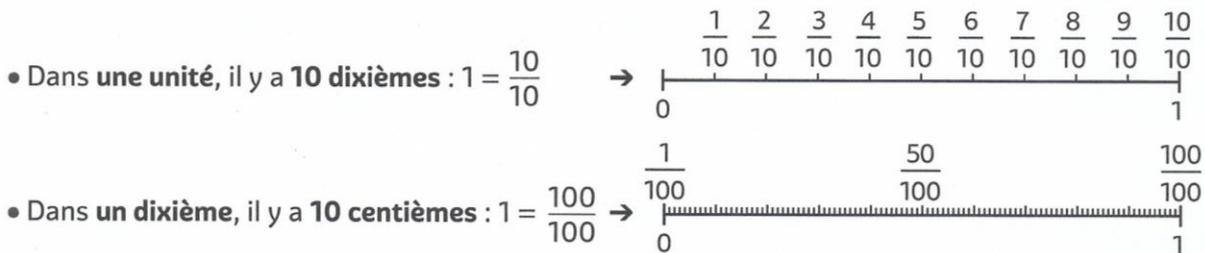
► Une fraction avec un **dénominateur égal à 10, 100 ou 1000** est une fraction décimale.

Exemples : $\frac{4}{10}$ (4 dixièmes) $\frac{37}{100}$ (37 centièmes) $\frac{635}{1000}$ (635 millièmes)

► L'unité est partagée en **10 parts égales, 100 parts égales ou 1000 parts égales.**



► On peut repérer les fractions décimales sur une droite graduée.



► On peut **décomposer** une fraction décimale.

$$\frac{139}{100} = \frac{100}{100} + \frac{30}{100} + \frac{9}{100} = 1 + \frac{3}{10} + \frac{9}{100}$$

CARTE MENTALE

