

Carte d'identité de $\frac{5}{10}$

EXERCICE 1

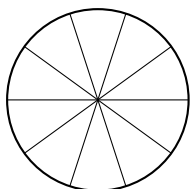
Informations sur la fraction $\frac{5}{10}$

- Se lit
- Son numérateur est
- Son dénominateur est
- Elle est à l'unité.

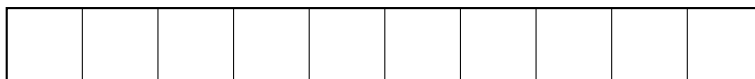
EXERCICE 2

Représentation en tant que partage

On peut représenter $\frac{5}{10}$ comme le partage d'une unité donnée.



L'unité est le disque



L'unité est la bande

EXERCICE 3

Fraction décimale

$\frac{5}{10}$ est une fraction décimale.

- On peut l'écrire comme la somme d'un nombre entier et d'une fraction décimale inférieure à 1.
.....
- On en déduit une décomposition en fonction de ses unités, dixièmes, centièmes, millièmes,
.....

EXERCICE 4

Nombre décimal

$\frac{5}{10}$ est l'écriture fractionnaire du nombre décimal Sa partie entière est et sa partie décimale est

EXERCICE 5

Placement sur une demi-droite graduée

Plaçons $\frac{5}{10}$ sur une demi-droite graduée.

**EXERCICE 6**

Quotient

— $\frac{5}{10}$ est le nombre qui multiplié par donne

— $\frac{5}{10} = \dots \times \frac{1}{10}$.

— $\frac{5}{10} = \frac{\quad}{100}$.

— $\frac{5}{10} = \frac{\quad}{1000}$.

— $\frac{5}{10} = \frac{\quad}{2}$.

EXERCICE 7

Fraction irréductible

La fraction la plus simplifiée possible égale à $\frac{5}{10}$ est —.