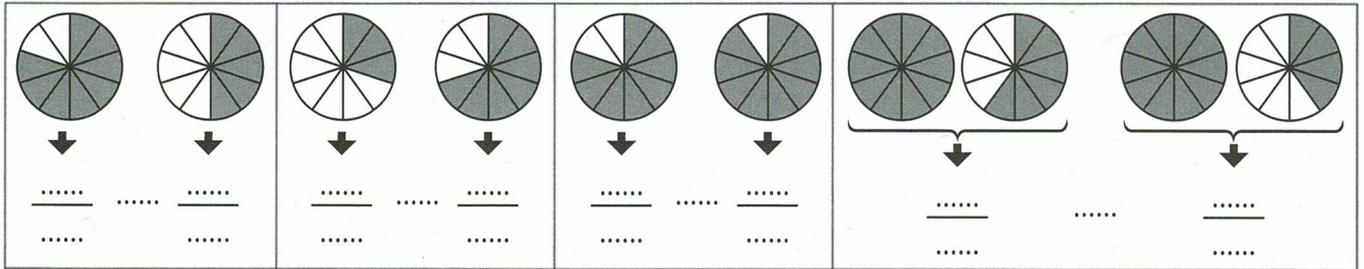


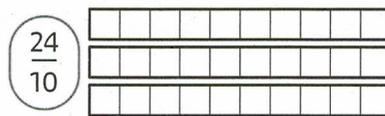
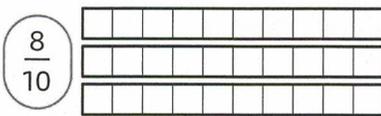


UTILISER DES FRACTIONS DÉCIMALES

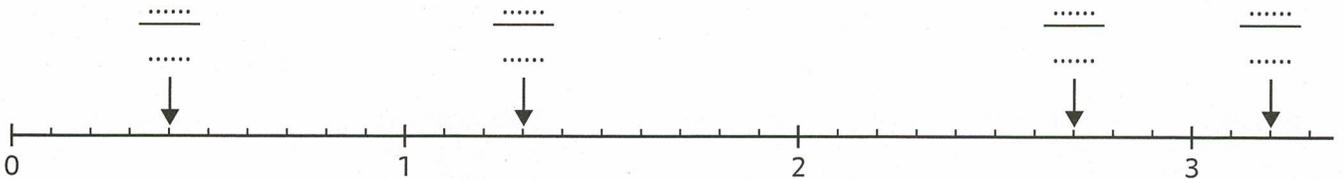
① **Écris** les fractions coloriées puis **compare**-les avec le signe < ou >.



② Chaque bande représente une unité. **Colorie** les fractions demandées.



③ **Repasse** en bleu la graduation qui correspond à $\frac{1}{10}$ et **indique** la fraction repérée par chacune des flèches.



④ **Place** les fractions suivantes sur la droite graduée :

- $\frac{88}{10}$ $\frac{93}{10}$ $\frac{75}{10}$ $\frac{90}{10}$ $\frac{84}{10}$ $\frac{102}{10}$ $\frac{79}{10}$



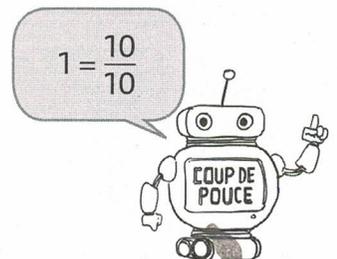
DÉSIGNER DES FRACTIONS DÉCIMALES

⑤ **Écris** ces fractions en lettres puis en chiffres.

$\frac{211}{10}$	Quatre-cent-vingt-neuf dixièmes
$\frac{968}{10}$	Six-cent-soixante-seize dixièmes

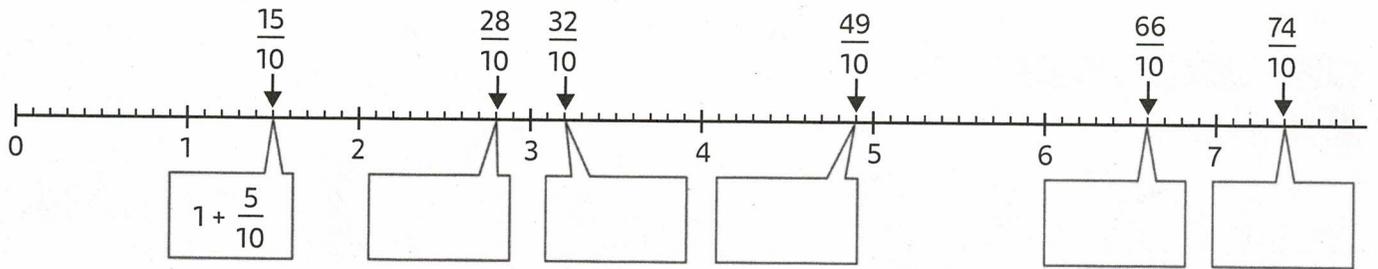
⑥ **Complète** les égalités avec des nombres entiers.

$\frac{20}{10} = \dots\dots$ $\frac{60}{10} = \dots\dots$ $\frac{80}{10} = \dots\dots$ $\frac{40}{10} = \dots\dots$ $\frac{120}{10} = \dots\dots$ $\frac{250}{10} = \dots\dots$



DÉCOMPOSER DES FRACTIONS DÉCIMALES

⑦ À l'aide de la droite graduée, **décompose** chaque fraction décimale.



PASSER D'UNE FRACTION DÉCIMALE À UN NOMBRE DÉCIMAL

⑧ **Transforme** chaque écriture fractionnaire en nombre décimal.

Écriture fractionnaire	milliers	centaines	dizaines	unités	dixièmes	Nombre décimal
$4 + \frac{8}{10}$						
$75 + \frac{6}{10}$						
$8\,275 + \frac{8}{10}$						

Écriture fractionnaire	milliers	centaines	dizaines	unités	dixièmes	Nombre décimal
$\frac{79}{10}$						
$\frac{626}{10}$						
$\frac{4\,971}{10}$						

LES MATHS DANS LA VIE

⑨ **Complète** les dessins avec les indications.

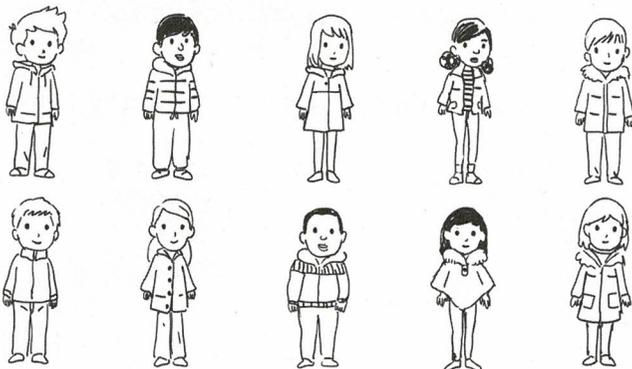
$\frac{4}{10}$ des personnages ont un manteau vert.

$\frac{8}{10}$ des personnages ont une casquette.

$\frac{3}{10}$ des personnages ont des lunettes.

$\frac{5}{10}$ des personnages ont un skate-board.

$\frac{3}{10}$ des personnages ont un ballon.



DÉFI

⑩ **Relie** avec ta règle les étoiles dans l'ordre croissant pour former la constellation du Lion.

