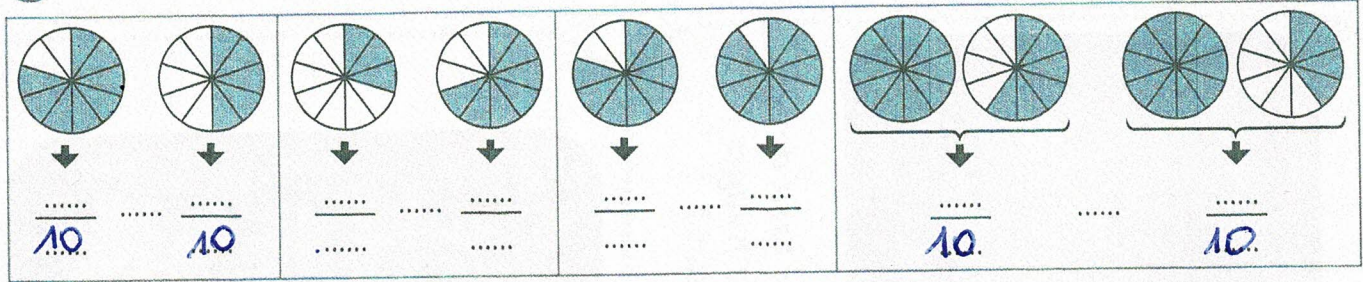


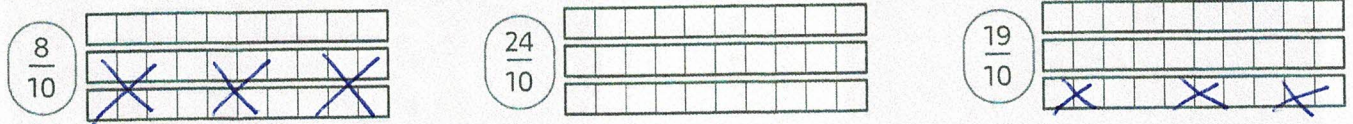


UTILISER DES FRACTIONS DÉCIMALES

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



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

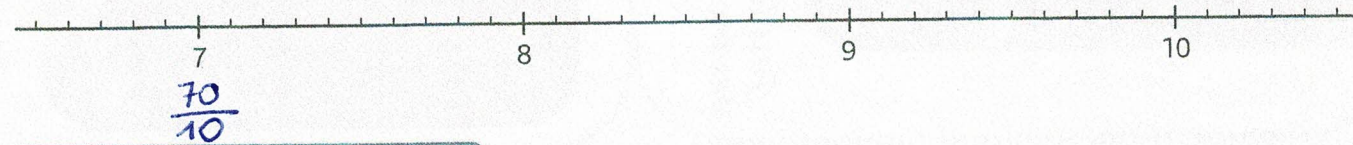


③ Repasse en bleu la graduation qui correspond à $\frac{1}{10}$ et indique la fraction repérée par chacune des flèches.



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

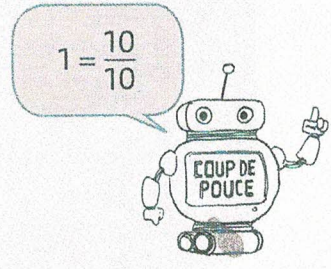
⑤ Écris ces fractions en lettres puis en chiffres.

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

⑥ Complète les égalités avec des nombres entiers.

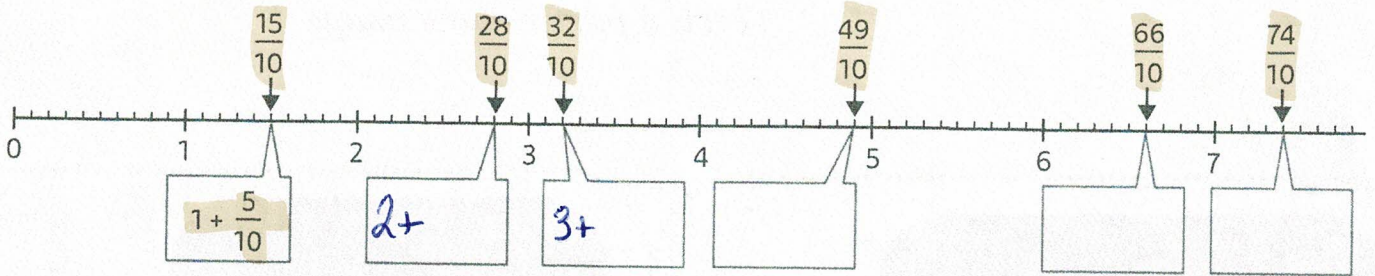
$\frac{20}{10} = \dots$
 $\frac{60}{10} = \dots$
 $\frac{80}{10} = \dots$
 $\frac{40}{10} = \dots$
 $\frac{120}{10} = \dots$
 $\frac{250}{10} = \dots$

\downarrow
 $20 \div 10 = 2$



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
$4 + \frac{8}{10}$				4	8	4,8
$75 + \frac{6}{10}$						
$8\,275 + \frac{8}{10}$						

Écriture fractionnaire	milliers	centaines	dizaines	unités	dixièmes	Nombre décimal
$\frac{79}{10} = 7 + \frac{9}{10}$						
$\frac{626}{10} = 62 + \frac{6}{10}$						
$\frac{4971}{10} = 497 + \frac{1}{10}$						

LES MATHS DANS LA VIE

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

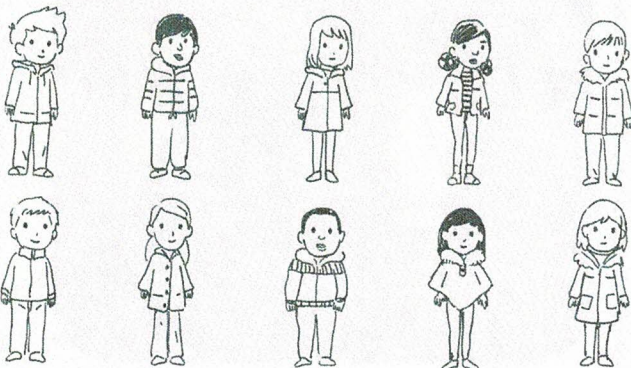
$\frac{4}{10}$ des personnages ont un manteau vert.

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

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

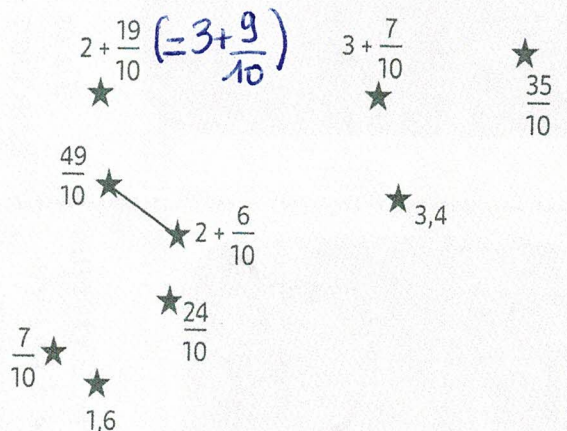
$\frac{5}{10}$ des personnages ont un skate-board.

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



DÉFI

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



⚠ *Chaque personnage peut avoir plusieurs accessoires!*