

Numération : les fractions > 1.

1. Rappels.

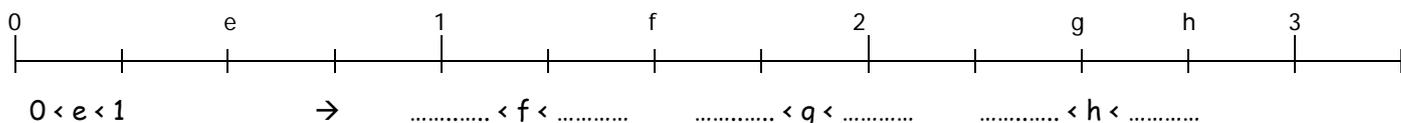
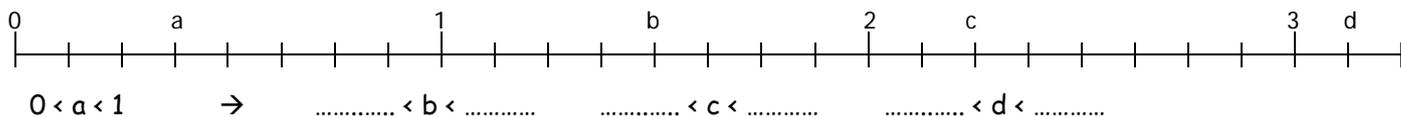
Dictée de fractions :

Ecris en chiffres : 3 dixièmes = _____ ; 5 sixièmes = _____ ; un demi = _____ ; deux quarts = _____ ; trois tiers = _____

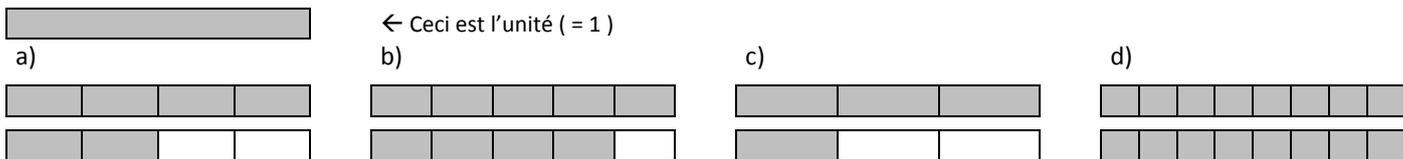
Ecris le nombre décimal qui correspond aux fractions suivantes :

$\frac{1}{2} = \dots\dots\dots$; $\frac{1}{4} = \dots\dots\dots$; $\frac{5}{10} = \dots\dots\dots$; $\frac{7}{100} = \dots\dots\dots$; $\frac{12}{10} = \dots\dots\dots$; $\frac{25}{100} = \dots\dots\dots$

2. Sur chaque axe, écris à côté de chaque lettre la fraction qui lui correspond puis complète en dessous.



3. Ecris en dessous la fraction correspondant à la partie grisée (numérateur > dénominateur).



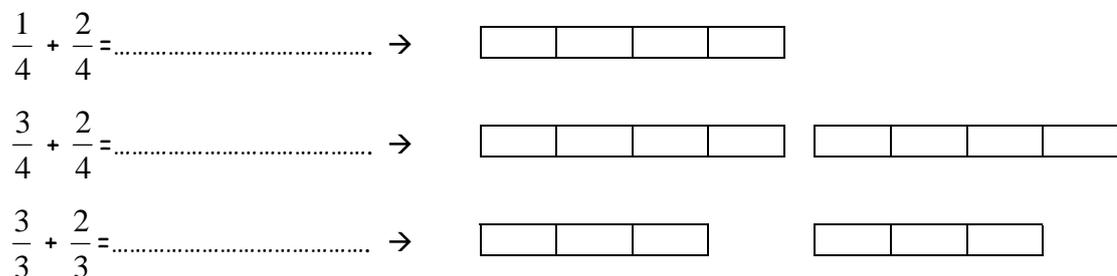
4. Sortez les unités comme dans l'exemple suivant pour encadrer la fraction par 2 entiers consécutifs :

ex. $\frac{6}{4} = \frac{4}{4} + \frac{2}{4} = 1 + \frac{2}{4}$ donc $1 < \frac{6}{4} < 2$ $\frac{9}{5} = \dots\dots\dots$
 $\frac{4}{3} = \dots\dots\dots$ $\frac{16}{8} = \dots\dots\dots$

5. Vrai ou faux ? Entoure les bonnes réponses.

$\frac{1}{4} < 1$ $\frac{4}{4} < 1$ $\frac{6}{4} < 1$ $\frac{2}{3} < 1$ $\frac{3}{3} < 1$ $\frac{6}{3} < 1$ $\frac{6}{5} > 1$ $\frac{9}{10} < 1$

6. Colorie les parties qui correspondent aux fractions ayant un même dénominateur et additionne-les.



7. Additionne ces fractions qui ont un même dénominateur.

$\frac{5}{5} + \frac{2}{5} = \dots\dots\dots$ $\frac{6}{7} + \frac{4}{7} = \dots\dots\dots$ $\frac{6}{10} + \frac{8}{10} = \dots\dots\dots$

8. Ecris sous la forme d'une seule fraction comme dans l'exemple.

$1 + \frac{2}{5} = \frac{5}{5} + \frac{2}{5} = \frac{7}{5}$ $1 + \frac{4}{6} = \dots\dots\dots$ $1 + \frac{3}{4} = \dots\dots\dots$