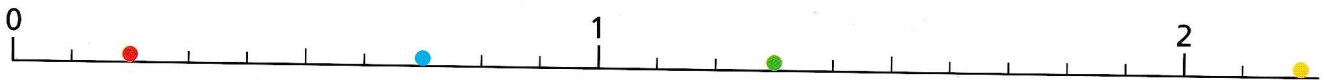


## S'exercer

1 Écris les fractions qui correspondent aux points :

a rouge et bleu.

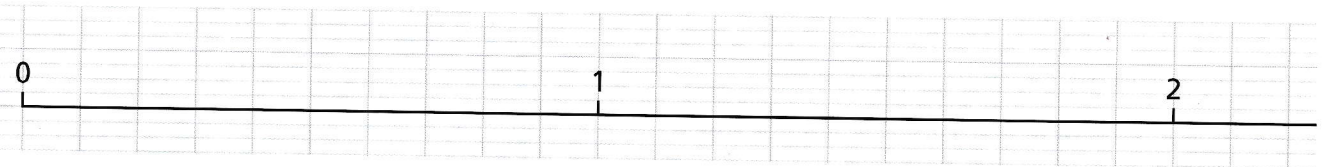
b vert et jaune.



2 Reproduis la droite graduée et place les fractions :

a  $\frac{6}{10}$  ;  $\frac{9}{10}$  ;  $\frac{10}{10}$

b  $\frac{12}{10}$  ;  $\frac{15}{10}$  ;  $\frac{20}{10}$



3 Vrai ou faux ? Recopie les phrases vraies.

a 10 dixièmes, c'est 1 unité.  
100 centièmes, c'est 1 unité.

b 10 dixièmes, c'est 1 centième.  
10 centièmes, c'est 1 dixième.

4 Recopie et complète.

a  $\frac{1}{10} = \frac{\dots}{100}$  ;  $\frac{5}{10} = \frac{\dots}{100}$  ;  $\frac{8}{10} = \frac{\dots}{100}$  ;  $\frac{25}{10} = \frac{\dots}{100}$

b  $1 = \frac{\dots}{100}$  ;  $2 = \frac{\dots}{100}$  ;  $1 = \frac{10}{\dots}$  ;  $10 = \frac{\dots}{100}$

## Résoudre

5 Problème guidé

Trace un carré de 10 carreaux de côté.

- Colorie  $\frac{9}{100}$  du carré en rouge.

- Colorie  $\frac{21}{100}$  du carré en bleu.

- Colorie  $\frac{6}{10}$  du carré en vert.

Quelle est en centièmes, puis en dixièmes, la fraction du carré coloriée ?

Cherche le nombre de carreaux dans le carré.  
Quelle fraction du carré représente 1 carreau ?  
Quelle fraction du carré représente 1 ligne ou 1 colonne du carré ?



6 Le commerçant Savantini a une étrange manière d'afficher ses prix. Écris-les en centimes.



### Le coin du chercheur

Reproduis cette figure.  
Trace un seul trait pour obtenir 3 triangles.

