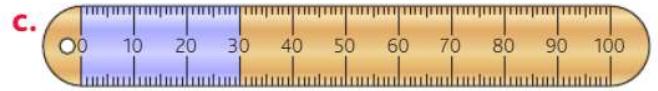


Seance 1 : Les fractions décimales

Rappel :

4 * Quelle fraction de chaque objet (en dixièmes) est colorée ?



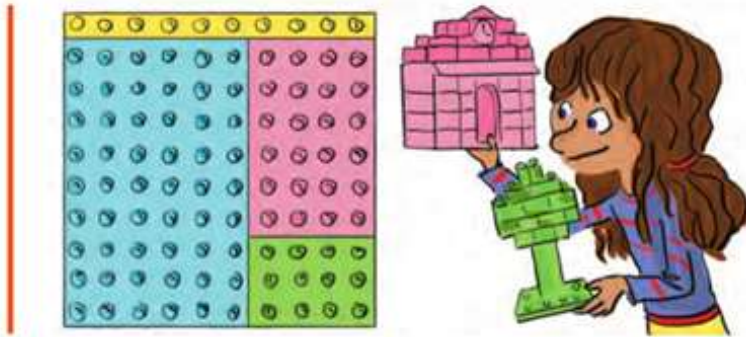
a. $\frac{\quad}{10}$

b. $\frac{\quad}{10}$

c. $\frac{\quad}{10}$

Situation de recherche

Cherchons



Dans ma ville en Lego, il reste $\frac{12}{100}$ de verdure et la route jaune couvre $\frac{1}{10}$ du sol. Un stade occupera l'emplacement bleu et une école, l'emplacement rose.

Lis la situation de recherche et complète :

Dans cette situation, l'unité est la plaque de Lego.

Cette plaque de Lego a été partagée en plusieurs morceaux.

Combien de « plots » (petits pics ronds) compte la ville entière ?

Lis le commentaire de la petite fille.

Pourquoi dit-elle qu'il y a $\frac{12}{100}$ de verdure ?

Combien de « plots » la route jaune compte-elle, selon la petite fille ? $\frac{\quad}{10}$ Et selon toi ? $\frac{\quad}{100}$

Que peux-tu en déduire ? $\frac{\quad}{100} = \frac{\quad}{10}$

Combien de centièmes représentent :

- Le stade ? $\frac{\quad}{100}$

- L'école ? $\frac{\quad}{100}$

En centièmes, combien représentent le stade et l'école ? $\frac{\quad}{100} + \frac{\quad}{100} = \frac{\quad}{100}$

Si on réunit les plaques bleue, verte et rose, quelle fraction cela représente il ?

$\frac{\quad}{100} + \frac{\quad}{100} + \frac{\quad}{100} = \frac{\quad}{100}$