

Prénom : \_\_\_\_\_

Date : \_\_\_\_\_



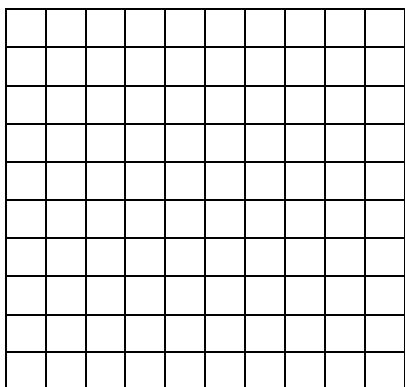
Nombres et calculs : Les fractions

CM2

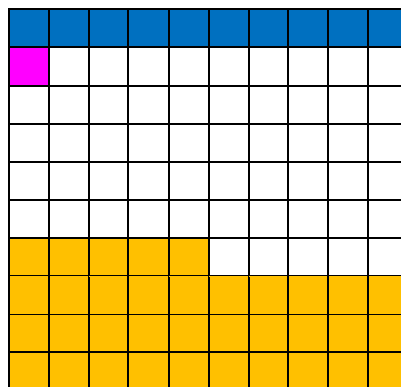
Fiche d'exercices n° 27

Les fractions décimales

- ➔ **Exercice 1 :**
- Cherche quelles fractions de l'unité représentent la bande bleue, le carré rose, la partie coloriée en orange.
  - Quelle fraction de carré représente la partie non coloriée ?



u



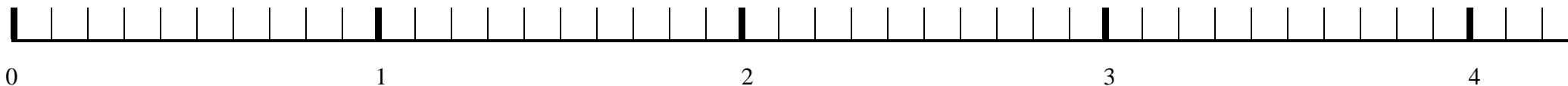
Bande bleue : \_\_\_\_\_

Carré rose : \_\_\_\_\_

Partie orange : \_\_\_\_\_

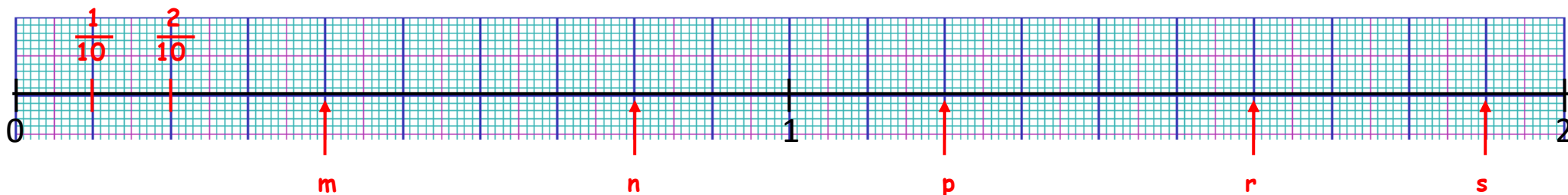
Partie non coloriée : \_\_\_\_\_

- ➔ **Exercice 2 :** Sur cette droite, **place** les fractions indiquées.  $\frac{2}{10}$   $\frac{12}{10}$   $\frac{19}{10}$   $\frac{10}{10}$   $\frac{34}{10}$   $\frac{41}{10}$   $\frac{20}{10}$

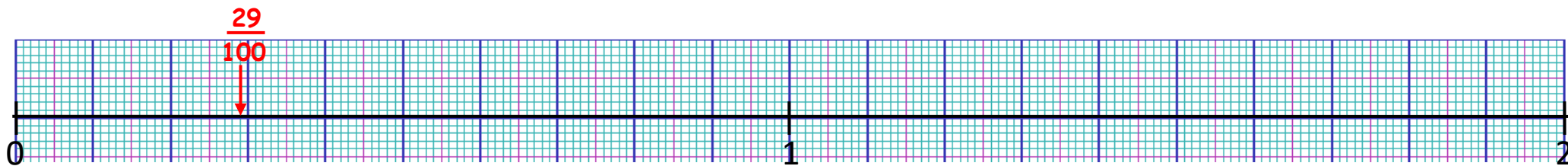


- ➔ **Exercice 3 :** Par quelles fractions peut-on remplacer les lettres **m, n, p, r, s** et **t** ?

Exercice 3 : Par quelles fractions peut-on remplacer les lettres m, n, p, r, s et t ?



→ **Exercice 4** : Sur cette droite, **place** les fractions indiquées.  $\frac{29}{100}$   $\frac{78}{100}$   $\frac{45}{100}$   $\frac{60}{100}$   $\frac{136}{100}$   $\frac{100}{100}$



→ **Exercice 5** : Complète les égalités.

$$\frac{3}{10} = \frac{\dots}{100} \quad \frac{500}{100} = \frac{\dots}{10} \quad \frac{12}{100} = \frac{\dots}{1\,000}$$

$$\frac{5}{10} = \frac{\dots}{1\,000} \quad \frac{\dots}{10} = \frac{600}{1\,000} \quad \frac{340}{10} = \frac{\dots}{100}$$