

# Atelier Fractions 5

## Je m'entraîne

1 Décompose les fractions comme dans l'exemple:  $\frac{153}{100} = \frac{100}{100} + \frac{50}{100} + \frac{3}{100} = 1u + \frac{5}{10} + \frac{3}{100}$

•  $\frac{166}{100} = \frac{100}{100} + \frac{100}{100} + \frac{6}{100} = u + \frac{10}{10} + \frac{6}{100}$

•  $\frac{282}{100} = \frac{100}{100} + \frac{100}{100} + \frac{82}{100} = u + \frac{10}{10} + \frac{82}{100}$

•  $\frac{309}{100} = \frac{100}{100} + \frac{100}{100} + \frac{9}{100} = u + \frac{10}{10} + \frac{9}{100}$

2 Place les fractions décimales suivantes sur la bande graduée donnée:

$$\frac{176}{100}$$

$$\frac{206}{100}$$

$$\frac{45}{100}$$

$$\frac{142}{100}$$

$$\frac{180}{100}$$

## Cahier du jour

1 Décompose les fractions comme dans l'exemple:  $\frac{153}{100} = \frac{100}{100} + \frac{50}{100} + \frac{3}{100} = 1u + \frac{5}{10} + \frac{3}{100}$

•  $\frac{187}{100} = \frac{100}{100} + \frac{100}{100} + \frac{87}{100} = u + \frac{10}{10} + \frac{87}{100}$

•  $\frac{521}{100} = \frac{100}{100} + \frac{100}{100} + \frac{21}{100} = u + \frac{10}{10} + \frac{21}{100}$

•  $\frac{804}{100} = \frac{100}{100} + \frac{100}{100} + \frac{4}{100} = u + \frac{10}{10} + \frac{4}{100}$

2 Place les fractions décimales suivantes sur la bande graduée donnée:

$$\frac{153}{100}$$

$$\frac{210}{100}$$

$$\frac{185}{100}$$

$$\frac{102}{100}$$

$$\frac{75}{100}$$

Bonus ★ Essaye de décomposer ces fractions décimales

$$\frac{1513}{1000}$$

$$\frac{2750}{1000}$$

$$\frac{255}{1000}$$

## Je me corrige

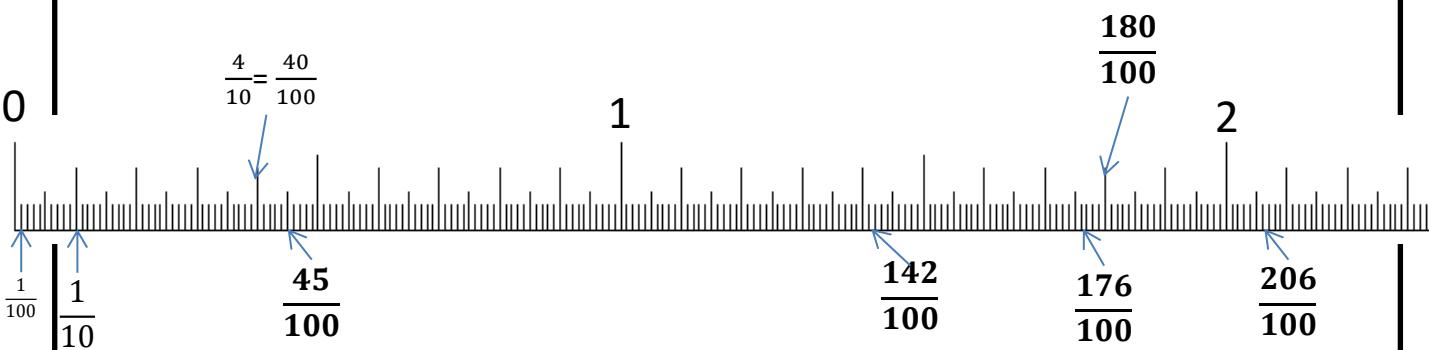
1 Décompose les fractions comme dans l'exemple  $\frac{153}{100} = \frac{100}{100} + \frac{50}{100} + \frac{3}{100} = 1u + \frac{5}{10} + \frac{3}{100}$

- $\frac{166}{100} = \frac{100}{100} + \frac{60}{100} + \frac{6}{100} = 1u + \frac{6}{10} + \frac{6}{100}$

- $\frac{282}{100} = \frac{200}{100} + \frac{80}{100} + \frac{2}{100} = 2u + \frac{8}{10} + \frac{2}{100}$

- $\frac{309}{100} = \frac{300}{100} + \frac{0}{100} + \frac{9}{100} = 3u + \frac{0}{10} + \frac{9}{100}$

2 Place les fractions décimales suivantes sur la bande graduée donnée:



## Je me corrige

1 Décompose les fractions comme dans l'exemple  $\frac{153}{100} = \frac{100}{100} + \frac{50}{100} + \frac{3}{100} = 1u + \frac{5}{10} + \frac{3}{100}$

- $\frac{166}{100} = \frac{100}{100} + \frac{60}{100} + \frac{6}{100} = 1u + \frac{6}{10} + \frac{6}{100}$

- $\frac{282}{100} = \frac{200}{100} + \frac{80}{100} + \frac{2}{100} = 2u + \frac{8}{10} + \frac{2}{100}$

- $\frac{309}{100} = \frac{300}{100} + \frac{0}{100} + \frac{9}{100} = 3u + \frac{0}{10} + \frac{9}{100}$

2 Place les fractions décimales suivantes sur la bande graduée donnée:

