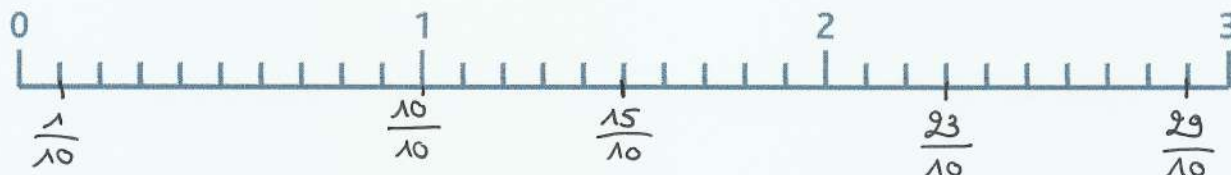


# RÉVISION FRACTIONS DÉCIMALES

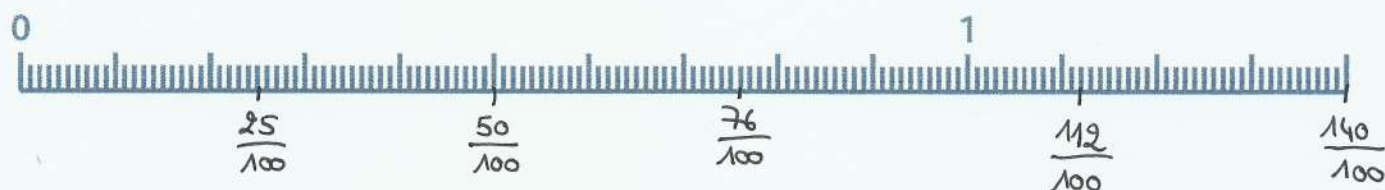
1. Place sur la droite graduée les fractions suivantes.

$$\frac{10}{10} \quad \frac{23}{10} \quad \frac{1}{10} \quad \frac{15}{10} \quad \frac{29}{10}$$



2. Place sur la droite graduée les fractions suivantes.

$$\frac{50}{100} \quad \frac{140}{100} \quad \frac{25}{100} \quad \frac{76}{100} \quad \frac{112}{100}$$



3. Écris ces fractions décimales en lettres.

$\frac{78}{10}$  : soixante-dix-huit dixièmes

$\frac{133}{100}$  : cent-trente-trois centièmes

$\frac{27}{10}$  : vingt-sept dixièmes

$\frac{204}{100}$  : deux-cent-quatre centièmes

#### 4. Écris ces fractions décimales en chiffres.

Trente-six dixièmes :  $\frac{36}{10}$

Cent-quarante-deux centièmes :  $\frac{142}{100}$

Cinq-cent-sept centièmes :  $\frac{507}{100}$

Quatre-vingt-neuf dixièmes :  $\frac{89}{10}$

#### 5. Complète ces équivalences.

$$1 = \frac{100}{100}$$

$$9 = \frac{90}{10}$$

$$4 = \frac{40}{10}$$

$$4 = \frac{400}{100}$$

$$8 = \frac{80}{10}$$

$$3 = \frac{300}{100}$$

#### 6. Complète ces équivalences.

$$\frac{100}{100} = \frac{10}{10}$$

$$\frac{50}{10} = \frac{500}{100}$$

$$\frac{1}{10} = \frac{10}{100}$$

$$\frac{600}{100} = \frac{60}{10}$$

$$\frac{200}{100} = \frac{20}{10}$$

$$\frac{70}{10} = \frac{700}{100}$$

#### 7. Simplifie les fractions décimales en décomposant comme dans l'exemple.

Ex. :  $\frac{147}{100} = \frac{100}{100} + \frac{40}{100} + \frac{7}{100} = 1 + \frac{4}{10} + \frac{7}{100}$

$$\frac{264}{100} = \frac{200}{100} + \frac{60}{100} + \frac{4}{100} = 2 + \frac{6}{10} + \frac{4}{100}$$

$$\frac{72}{100} = \frac{70}{100} + \frac{2}{100} = \frac{7}{10} + \frac{2}{100}$$

$$\frac{351}{100} = \frac{300}{100} + \frac{50}{100} + \frac{1}{100} = 3 + \frac{5}{10} + \frac{1}{100}$$

$$\frac{197}{100} = \frac{100}{100} + \frac{90}{100} + \frac{7}{100} = 1 + \frac{9}{10} + \frac{7}{100}$$

$$\frac{38}{10} = \frac{30}{10} + \frac{8}{10} = 3 + \frac{8}{10}$$