

Prénom :

date :

Connaitre les fractions décimales

1- Place les fractions sur les droites.

$$\text{A} = \frac{2}{10} \quad \text{B} = \frac{3}{10} \quad \text{C} = \frac{5}{10} \quad \text{D} = \frac{7}{10} \quad \text{E} = \frac{9}{10} \quad \text{F} = \frac{11}{10}$$



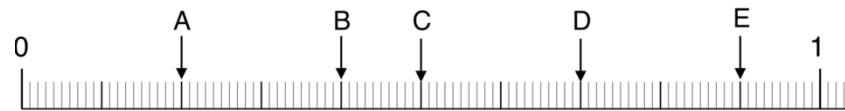
$$\text{A} = \frac{7}{100} \quad \text{B} = \frac{10}{100} \quad \text{C} = \frac{38}{100} \quad \text{D} = \frac{52}{100} \quad \text{E} = \frac{74}{100} \quad \text{F} = \frac{91}{100}$$



2- Indique la position des lettres par une fraction.



$$\text{A} = \frac{\dots}{\dots} \quad \text{B} = \frac{\dots}{\dots} \quad \text{C} = \frac{\dots}{\dots} \quad \text{D} = \frac{\dots}{\dots} \quad \text{E} = \frac{\dots}{\dots}$$



$$\text{A} = \frac{\dots}{\dots} \quad \text{B} = \frac{\dots}{\dots} \quad \text{C} = \frac{\dots}{\dots} \quad \text{D} = \frac{\dots}{\dots} \quad \text{E} = \frac{\dots}{\dots}$$

3- Écris ces fractions en lettres.

$$\frac{7}{10}$$

$$\frac{44}{100}$$

$$\frac{25}{1000}$$

.....

4- Écris ces fractions en chiffres.

deux dixièmes : trente-deux centièmes :

vingt-huit millièmes : quarante-trois dixièmes :

sept millièmes :

5- Entoure d'une même couleur les fractions équivalentes.

$$\frac{180}{1000}$$

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

$$\frac{2}{10}$$

$$\frac{18}{10}$$

$$\frac{200}{1000}$$

$$\frac{24}{100}$$

$$\frac{18}{100}$$

$$\frac{240}{1000}$$

6- Complète les égalités.

$$\frac{13}{10} = \frac{\dots}{100} = \frac{\dots}{1000} \quad \frac{2}{10} = \frac{\dots}{100} = \frac{\dots}{1000} \quad \frac{72}{10} = \frac{\dots}{100} = \frac{\dots}{1000}$$

$$\frac{\dots}{10} = \frac{50}{100} = \frac{\dots}{1000} \quad \frac{\dots}{10} = \frac{\dots}{100} = \frac{13000}{1000}$$

7- Écris ces fractions décimales sous la forme d'un entier et d'une fraction < à 1.

$$\frac{57}{10} = \dots + \frac{\dots}{10} \quad \frac{265}{100} = \dots + \frac{\dots}{100} \quad \frac{875}{100} = \dots + \frac{\dots}{100}$$

$$\frac{39}{10} = \dots + \frac{\dots}{10} \quad \frac{376}{100} = \dots + \frac{\dots}{100}$$

Connaitre les fractions décimales

1- Écris ces fractions en chiffres.

a. Cinquante-sept centièmes :

b. Cent-vingt-trois millièmes :

c. Deux-cent-trois centièmes :

d. Deux-mille millièmes :

2- Écris ces fractions en lettres

a. $\frac{3}{10}$:

b. $\frac{58}{100}$:

$\frac{19}{1\ 000}$:

c. $\frac{602}{100}$:

3- Complète.

$$\text{a. } 2 = \frac{\dots}{10} \quad \text{c. } \frac{7}{10} = \frac{\dots}{100} \quad \text{e. } \frac{29}{10} = \frac{\dots}{100}$$

$$\text{b. } 6 = \frac{\dots}{100} \quad \text{d. } \frac{8}{10} = \frac{\dots}{1\ 000} \quad \text{f. } \frac{43}{100} = \frac{\dots}{1\ 000}$$