

## Passer de l'écriture fractionnaire aux nombres décimaux

1- Écris ces fractions décimales sous la forme d'un nombre décimal.

$$\frac{25}{10} = 2,5$$

$$\frac{45}{1000} = 0,045$$

$$\frac{13}{10} = 1,3$$

$$\frac{987}{1000} = 0,987$$

$$\frac{1}{10} = 0,1$$

$$\frac{32}{1000} = 0,032$$

$$\frac{564}{10} = 56,4$$

$$\frac{908}{1000} = 0,908$$

$$\frac{45}{10} = 4,5$$

$$\frac{8}{1000} = 0,008$$

$$\frac{78}{10} = 7,8$$

$$\frac{8762}{1000} = 8,762$$

$$\frac{23}{100} = 0,23$$

$$\frac{982}{100} = 9,82$$

$$\frac{66}{100} = 0,66$$

$$\frac{9876}{1000} = 9,876$$

2- Écris ces nombres décimaux sous la forme de fractions décimales.

$$45,3 = \frac{453}{10}$$

$$0,08 = \frac{8}{100}$$

$$2,5 = \frac{25}{10}$$

$$3,07 = \frac{307}{100}$$

$$7,15 = \frac{715}{100}$$

$$0,58 = \frac{58}{100}$$

$$0,004 = \frac{4}{1000}$$

$$1,27 = \frac{127}{100}$$

$$0,032 = \frac{32}{1000}$$

$$1,301 = \frac{1301}{1000}$$

$$0,09 = \frac{9}{100}$$

$$10,2 = \frac{102}{10}$$

$$0,033 = \frac{33}{1000}$$

$$1,82 = \frac{182}{100}$$

$$0,48 = \frac{48}{100}$$

$$67,08 = \frac{6708}{100}$$

## Passer de l'écriture fractionnaire aux nombres décimaux

1- Complète le tableau comme dans l'exemple.

$\frac{6}{10}$	0,6	Six dixièmes
$\frac{5}{100}$	0,05	cinq centièmes
$\frac{23}{100}$	0,23	Vingt-trois centièmes
$\frac{201}{100}$	2,01	deux-cent-un centièmes
$\frac{541}{100}$	5,41	cinq-cent-quarante-et-un centièmes
$\frac{275}{1000}$	0,275	Deux-cent-soixante-quinze millièmes
$\frac{456}{1000}$	0,456	quatre-cent-cinquante-six millièmes

2- Écris ces fractions décimales sous la forme d'un nombre décimal.

$$\frac{9}{10} = 0,9$$

$$\frac{54}{1000} = 0,054$$

$$\frac{25}{10} = 2,5$$

$$\frac{541}{1000} = 0,541$$

3- Écris ces nombres décimaux sous la forme de fractions décimales.

$$0,9 = \frac{9}{10}$$

$$12,8 = \frac{128}{10}$$

$$1,33 = \frac{133}{100}$$

$$5,08 = \frac{508}{100}$$