

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

Écris ces fractions décimales sous la forme de nombres décimaux.

$$\frac{9}{10} = 0,9 \quad \frac{54}{1000} = 0,054 \quad \frac{25}{10} = 2,5 \quad \frac{541}{1000} = 0,541$$

$$\frac{54}{10} = 5,4 \quad \frac{765}{1000} = 0,765 \quad \frac{601}{10} = 60,1 \quad \frac{8}{1000} = 0,008$$

Écris ces nombres décimaux sous la forme de fractions décimales.

$$0,9 = \frac{9}{10} \quad 12,8 = \frac{128}{10} \quad 1,33 = \frac{133}{100} \quad 5,08 = \frac{508}{100}$$

$$0,061 = \frac{61}{1000} \quad 9,5 = \frac{95}{10} \quad 0,02 = \frac{2}{100} \quad 6,006 = \frac{6006}{1000}$$

Écris en chiffres.

Quinze unités et douze centièmes : 15,12

Deux unités et trois millièmes : 2,003

Vingt-sept virgule trois : 27,3

Cent-trente-neuf dixièmes : 13,9

Vingt-sept centièmes : 0,27

Deux-cent-trente-quatre millièmes : 0,234

Convertis ces contenances dans l'unité demandée.

kL	hL	daL	L	dL	cL	mL
			1	0	0	
			0,	1	0	
			1,	3		
			0,	2	5	
		0,	4	2		
			0,	5		
			2,	5	0	
	1	3				
				0,	2	5

- 1L = 100 cL
- 10 cL = 0,1 L
- 1,3 L = 13 dL
- $\frac{1}{4}$  L = 25 cL
- 0,42 daL = 420 cL
- $\frac{1}{2}$  L = 50 cL
- 25 dL = 25 L
- 25 dL = 250 cL
- 13 daL = 13 hL
- 0,25 dL = 0,025 L

Pose et calcule.

$$8\ 562 \div 7 = 1\ 223 \text{ reste } 1$$

$$45\ 281 \div 14 = 3\ 234 \text{ r } 5$$

$$22\ 454 \div 22 = 1\ 020 \text{ r } 14$$

$$\begin{array}{r} 8\ 562 \\ -7\ 15 \\ \hline -14 \\ \hline 16 \\ -14 \\ \hline 22 \\ -21 \\ \hline 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 45\ 281 \\ -42 \\ \hline 32 \\ -28 \\ \hline 48 \\ -42 \\ \hline 61 \\ -56 \\ \hline 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 22\ 454 \\ -22 \\ \hline 04 \\ -00 \\ \hline 45 \\ -44 \\ \hline 14 \\ -00 \\ \hline 14 \end{array}$$

Compare ces fractions.

$$\frac{3}{10} < \frac{7}{20}$$

$$\frac{8}{6} < \frac{6}{3}$$

$$\frac{7}{4} > \frac{20}{12}$$

$$\frac{16}{4} = \frac{20}{5}$$