



Nom :

Prénom :

1^{ère} semaine

1 Pose les multiplications puis écris le résultat.

$24 \times 15 =$

	m	c	d	u
			2	4
x			1	5
<hr/>				
+				0
<hr/>				

$243 \times 24 =$

	m	c	d	u
		2	4	3
x			2	4
<hr/>				
+				0
<hr/>				

$324 \times 32 =$

	m	c	d	u
		3	2	4
x			3	2
<hr/>				
+				0
<hr/>				

$364 \times 52 =$

	m	c	d	u
x				
<hr/>				
+				
<hr/>				

$137 \times 21 =$

	m	c	d	u
x				
<hr/>				
+				
<hr/>				

$75 \times 13 =$

	m	c	d	u
x				
<hr/>				
+				
<hr/>				

$462 \times 57 = \boxed{}$

	m	c	d	u
		4	6	2
x			5	7
<hr/>				
+				0
<hr/>				

$489 \times 74 = \boxed{}$

	m	c	d	u
		4	8	9
x			7	4
<hr/>				
+				0
<hr/>				

$124 \times 64 = \boxed{}$

	m	c	d	u
		1	2	4
x			6	4
<hr/>				
+				0
<hr/>				

$954 \times 64 = \boxed{}$

	m	c	d	u
x				
<hr/>				
+				
<hr/>				

$64 \times 95 = \boxed{}$

	m	c	d	u
x				
<hr/>				
+				
<hr/>				

$723 \times 82 = \boxed{}$

	m	c	d	u
x				
<hr/>				
+				
<hr/>				

2^{ème} semaine

Exercice 1

Calculer les divisions posées suivantes :

$$\begin{array}{r} 712 \mid 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 380 \mid 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 166 \mid 2 \\ \hline \end{array}$$

Exercice 2

Calculer les divisions posées suivantes :

$$\begin{array}{r} 324 \mid 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 354 \mid 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 216 \mid 6 \\ \hline \end{array}$$

Exercice 3

Calculer les divisions posées suivantes :

$$\begin{array}{r} 855 \mid 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 105 \mid 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 260 \mid 4 \\ \hline \end{array}$$

Exercice 4

Calculer les divisions posées suivantes :

$$\begin{array}{r} 430 \mid 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 185 \mid 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 200 \mid 8 \\ \hline \end{array}$$

Exercice 5

Calculer les divisions posées suivantes :

$$\begin{array}{r} 150 \mid 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 639 \mid 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 855 \mid 9 \\ \hline \end{array}$$

3^{ème} semaine

Exercice 1

Calculer les divisions posées suivantes :

$$\begin{array}{r} 240 \overline{)8} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 441 \overline{)9} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 170 \overline{)5} \\ \hline \end{array}$$

Exercice 2

Calculer les divisions posées suivantes :

$$\begin{array}{r} 329 \overline{)7} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 231 \overline{)7} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 124 \overline{)4} \\ \hline \end{array}$$

Exercice 3

Calculer les divisions posées suivantes :

$$\begin{array}{r} 125 \overline{)5} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 100 \overline{)5} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 336 \overline{)8} \\ \hline \end{array}$$

Exercice 4

Calculer les divisions posées suivantes :

$$\begin{array}{r} 24 \overline{)2} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 222 \overline{)6} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 128 \overline{)4} \\ \hline \end{array}$$

Exercice 5

Calculer les divisions posées suivantes :

$$\begin{array}{r} 68 \overline{)4} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 405 \overline{)9} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 258 \overline{)6} \\ \hline \end{array}$$

4^{ème} semaine

1 Ecris les fractions décimales en lettres.

Exemple : $\frac{25}{10}$: vingt-cinq dixièmes

$\frac{34}{100}$: _____ $\frac{100}{100}$: _____

$\frac{58}{1000}$: _____ $\frac{75}{10}$: _____

$\frac{3}{10}$: _____ $\frac{54}{1000}$: _____

2 Ecris les nombres sous forme de fractions décimales.

Exemple : vingt-cinq dixièmes : $\frac{25}{10}$

trois dixièmes : ____

soixante-sept centièmes : ____

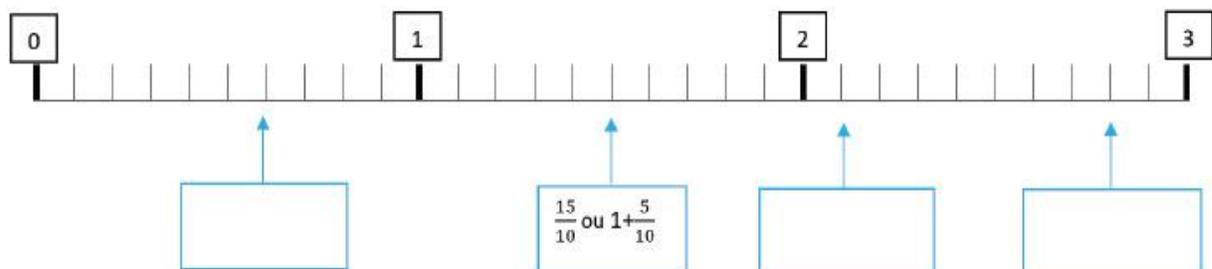
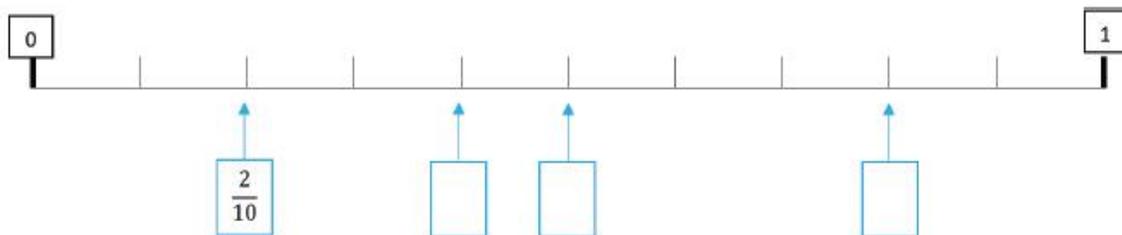
vingt-six centièmes : ____

dix millièmes : ____

quatre millièmes : ____

trente-deux dixièmes : ____

3 Ecris la bonne fraction décimale dans chaque case.



4

Place ces fractions sur la droite graduée.

$A = \frac{29}{10}$

$B = \frac{5}{10}$

$C = \frac{18}{10}$

$D = 1 + \frac{4}{10}$

$E = 2 + \frac{3}{10}$

$F = \frac{24}{10}$

**5**

Complète le tableau.

Partie entière			Partie décimale							
Classe des mille			Classe des unités simples							
centaines	dizaines	unités	centaines	dizaines	unités	dixièmes	centièmes	millièmes	dix-millièmes	
				4	5,	4	5	9		$45 + \frac{4}{10} + \frac{5}{100} + \frac{9}{1000}$
					9,	2	6	8		
				9	6,	0	4	3		
			7	8	7,	1	3			
										$6 + \frac{5}{10} + \frac{0}{100} + \frac{7}{1000}$
										$623 + \frac{1}{100}$
										$78 + \frac{1}{10} + \frac{3}{100} + \frac{7}{1000}$

5^{ème} semaine

1 Pose et effectue ces additions.

$4,25 + 2,54$

$52,205 + 28,62$

$5 + 86,236$

$1,005 + 11,11$

$0,584 + 63$

$36,36 + 6,363$

2 Résoudre les problèmes suivants.

Monsieur Martin loue un appartement au prix de 928,75 € par mois et un parking au prix de 302,8 € par mois. Combien doit-il payer chaque mois pour l'ensemble de ses locations ?

Sofia vend des biscuits au profit d'une association. Hier, elle a récolté 134,2 € et aujourd'hui, elle a gagné 78,94 €. Combien d'argent a-t-elle amassé en tout ?