



Nom :

Prénom :

Remarque : Ce cahier de vacances est composé de fiches à imprimer et à compléter directement.

Certains exercices du manuel son aussi demandés: ils doivent être faits sur une feuille à part, puis cette feuille doit être agrafée avec les fiches du cahier de vacances.

Merci et bon travail !

1^{ère} semaine

1 Pose les multiplications puis écris le résultat.

$24 \times 15 = \boxed{}$

	m	c	d	u
			2	4
x			1	5
+				0

$243 \times 24 = \boxed{}$

	m	c	d	u
		2	4	3
x			2	4
+				0

$324 \times 32 = \boxed{}$

	m	c	d	u
		3	2	4
x			3	2
+				0

$364 \times 52 = \boxed{}$

	m	c	d	u
x				
+				

$137 \times 21 = \boxed{}$

	m	c	d	u
x				
+				

$75 \times 13 = \boxed{}$

	m	c	d	u
x				
+				

$954 \times 64 = \boxed{}$

m	c	d	u
X			
+			

$64 \times 95 = \boxed{}$

m	c	d	u
X			
+			

$723 \times 82 = \boxed{}$

m	c	d	u
X			
+			

Faire dans le manuel de la classe de CM1

Page 61 numéros 2 et 3

Page 83 numéro 26

2^{ème} semaine

Exercice 1

Calculer les divisions posées suivantes :

$$\begin{array}{r|l} 712 & 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 380 & 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 166 & 2 \\ \hline \end{array}$$

Exercice 2

Calculer les divisions posées suivantes :

$$\begin{array}{r|l} 324 & 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 354 & 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 216 & 6 \\ \hline \end{array}$$

Exercice 3

Calculer les divisions posées suivantes :

$$\begin{array}{r|l} 855 & 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 105 & 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 260 & 4 \\ \hline \end{array}$$

Faire dans le manuel de la classe de CM1

Page 73 numéros 3 et 4

Page 84 numéros 35 et 36

3^{ème} semaine

Exercice 1

Calculer les divisions posées suivantes :

$$\begin{array}{r|l} 240 & 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 441 & 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 170 & 5 \\ \hline \end{array}$$

Exercice 2

Calculer les divisions posées suivantes :

$$\begin{array}{r|l} 329 & 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 231 & 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 124 & 4 \\ \hline \end{array}$$

Exercice 3

Calculer les divisions posées suivantes :

$$\begin{array}{r|l} 125 & 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 100 & 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 336 & 8 \\ \hline \end{array}$$

Faire dans le manuel de la classe de CM1

Page 77 numéros 2 - 3- 4 et 5

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 : ____

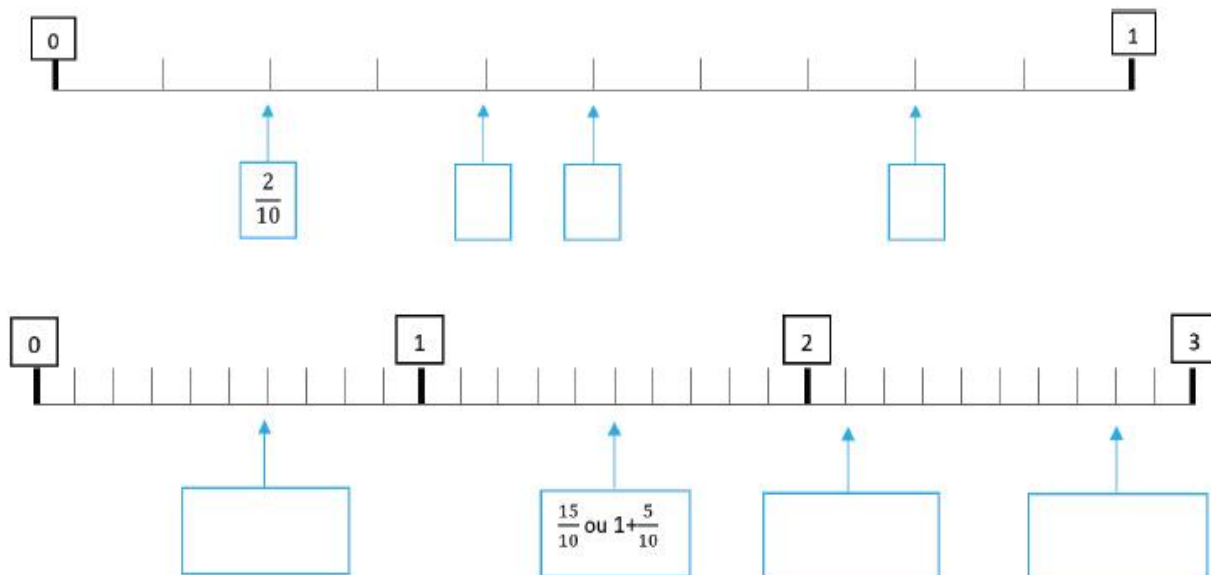
dix millièmes : ____

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.

$$4,25 + 2,54$$

$$52,205 + 28,62$$

$$5 + 86,236$$

2

Pose et effectue ces soustractions.

$$24,67 - 12,32$$

$$86,45 - 63,3$$

$$12,698 + 8,79$$

Faire dans le manuel de la classe de CM1

Page 159 numéros 1 -2- 3 - 4

Page 166 numéros 3 et 4

Page 167 numéro 3