

Nom :
Prénom :

Classe
Date

Interrogation : Divisions décimales

/1.5 **Exercice 1** : Poser et donner **la valeur exacte** des divisions suivantes :

(a) $393 \div 16$

(b) $625,74 \div 8$

/2.5 **Exercice 2** : Poser et donner **la valeur approchée** au millième près des divisions suivantes :

(a) $127 \div 7$

(b) $625,74 \div 8$

(c) $25,84 \div 1,2$

/3 **Exercice 3** : Compléter les calculs suivants :

$51,3 \div 100 =$

$7 \div 10 =$

$28 \div 1000 =$

$\dots \div 10 = 58,74$

$5847 \div \dots = 58,47$

$\dots \div 100 = 3,7$

/3 **Exercice 4** : Voici les tarifs pour le mensuel Mepmagazine :

- en kiosque, il coûte 99 euros pour un an (soit 12 magazines) ;
- en prenant un abonnement, les 12 numéros coûtent 63 euros et les 24 numéros coûtent 114 euros.

1. Donner le prix d'un magazine si on l'achète en kiosque.

.....

.....

.....

.....

2. Donner le prix d'un magazine si on s'abonne pour 12 numéros.

.....

.....

.....

3. Donner le prix d'un magazine si on s'abonne pour 24 numéros.

.....

.....

.....

4. Quelle est la solution la plus avantageuse ?

.....

.....

/ **Exercice 5 : Bonus**

1—		12×	4—	
12+			30×	4
	40×			
			2÷	
10×			12×	