

NOM :

Conseils :

**Exercice 1 ( / 2,5)**

Ecrire deux définitions d'un nombre décimal :

a) .....

.....

.....

b) .....

.....

.....

**Exercice 2 ( / 2)**

Orthographier correctement les nombres suivants :

385 : \_\_\_\_\_

42 300 : \_\_\_\_\_

**Exercice 3 ( / 3)**

1°) Décomposer les nombres suivants en la somme d'un nombre entier et d'une fraction décimale

$$12,32 = \dots + \frac{\dots}{\dots}$$

$$414,502 = \dots + \frac{\dots}{\dots}$$

2°) Décomposer les nombres suivants en la somme d'un nombre entier et de fractions décimales dont les numérateurs sont strictement inférieurs à 10.

$$12,32 =$$

$$414,502 =$$

**Exercice 4 ( / 3**

)

**On considère le nombre : 1243687224**

**Recopier ce nombre en plaçant une virgule pour que le chiffre 6 soit celui :**

- a) des millièmes.....
- b) des dizaines .....
- c) des dix millièmes.....

**Exercice 5 ( / 4)**

Écrire à l'aide de chiffres les nombres suivants :

Cinq mille huit cents :	
Six cent quatorze milliards :	
Quatre-vingt mille cent :	
Neuf millions trois mille :	
Mille cent unités et vingt-quatre centièmes :	
Vingt-quatre dizaines et deux centièmes :	
Cent trois unités et trente-cinq millièmes :	
Seize centaines et quatre millionnièmes :	

**Exercice 6 ( / 2,5)**

- a) Quel est le chiffre des centièmes dans 83, 657 ? .....
- d) Quel est le nombre de millièmes de 42, 3784 ? .....
- c) Que représente le chiffre 7 dans 8765, 342 ? .....
- d) Quel est le nombre de dizaines de 328,67 ? .....
- e) Quel est le chiffre des millièmes de 42, 378 ? .....

**Exercice 7 ( / 3,5)**

Remplir le tableau suivant :

Écriture décimale			0,0018	23,007			
Écriture en fraction décimale	$\frac{4}{1000}$	$\frac{254}{100}$			$\frac{30400}{100}$	$42 + \frac{10}{1000}$	$14 + \frac{1}{100} + \frac{1}{10}$