1 Complète les pointillés dans le tableau puis places-y les nombres suivants.

a. 74,8
b. 1 512,837
c. 62 829,304 5
d. 3,141 592

	Partie entière						Partie ..... sous-mutiples de l'unité					
	.....			unités								
	centaines	.....	.....	.....	.....	unités	dixièmes	.....	.....	.....	.....	milionièmes
a.												
b.												
c.												
d.												

2 Complète les pointillés.

a. 4,65 = (.....× 1) + (.....× 0,1) + (.....× 0,01)

le chiffre des centièmes est .....

le chiffre des dixièmes est .....

On a aussi 4,65 = (.....× 0,1) + 0,05

donc le nombre entier de dixièmes est .....

b. 8,472=(....×1)+(....× 0,1)+(....× 0,01)+(....× 0,001)

le chiffre des centièmes est .....

On a aussi 8,472 = (... × 0,01) + 0,002

donc le nombre de centièmes est .....

8,472 = (..... × 0,1) + ...

donc le nombre de dixièmes est .....

3 Dans le nombre 84,735

a. le chiffre des dixièmes est .....

b. le chiffre des unités est .....

c. le chiffre des millièmes est .....

d. le chiffre des centaines est .....

4 Dans le nombre 4 091,807

a. 409 est le nombre de .....

b. 4 091 807 est le nombre de .....

c. 40 est le nombre de .....

d. 40 918 est le nombre de .....

5 Donne l'écriture décimale.

a. Quinze unités et trois dixièmes : .....

b. Six-cent-six unités et douze centièmes : .....

c. Neuf unités et deux centièmes :.....

d. Quatre unités et onze millièmes :.....

e. Trois centaines et un dixième : .....

f. Douze dizaines et quinze millièmes :.....

6 Écris les nombres suivants en toutes lettres sans utiliser le mot « virgule ».

a. 80,6 : .....

.....

b. 7,89 : .....

.....

c. 6,015 : .....

.....

d. 400,327 : .....

.....

7 Lorsque tu le peux, réécris ces nombres de façon la plus simple possible.

03 005	5 020	007	01,34	5,0
.....	.....	.....	.....	.....
27,06	04,001	654,30	1,807	04,602 0
.....	.....	.....	.....	.....

8 Complète les pointillés par = ou ≠.

a. 15 15,0
b. 0,007 0,07
c. 2 000 2,000
d. 04,8 4,80
e. 204 20,4
f. 93,7 93,70
g. 24,8 8,24
h. 5,000 5

9 Récris les nombres pour qu'ils comportent autant de décimales que le nombre 4,157.

a. 0,4 = ...
b. 4 = ...
c. 4,16 = ...
d. 145 = ...

10 Quel est le nombre dont le chiffre des dizaines et des centièmes est 8, le chiffre des centaines et des dixièmes est 5 et tous les autres chiffres sont nuls ?

.....