

Les nombres décimaux

Rappel :

Le nombre 123,456

centaines	dizaines	unités	dixièmes	centièmes	millièmes
1	2	3	4	5	6

1 est le chiffre des centaines 2 est le chiffre des dizaines 3 est le chiffre des unités	⇒ Ces chiffres constituent la partie entière du nombre
4 est le chiffre des dixièmes 5 est le chiffre des centièmes 6 est le chiffre des millièmes	⇒ Ces chiffres constituent la partie décimale du nombre

Ce nombre se lit : cent vingt-trois unités et quatre cent cinquante six millièmes
ou : cent vingt-trois virgule quatre cent cinquante six

1./ Ecris en chiffres les nombres suivants et entoure les bonnes réponses :

dix unités et sept dixièmes :	10,7	1,07	10,07
quatorze virgule deux :	140,2	14,02	14,2
trente trois unités et soixante-huit centièmes :	30,068	33,068	33,68
six cent soixante-six unités et cinq centièmes :	666,5	666,05	666,005
trois unités et deux millièmes :	3,002	3,02	3,2
mille unités et cinq dixièmes :	100,5	1 000,5	1 000,05

2./ Dans le nombre 853,246

- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?

Dans le nombre 504,872

- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?

3./ Quel est le nombre dont le chiffre des dizaines et des dixièmes est 5, le chiffre des centaines et des centièmes est 7 et le chiffre des unités est 0 :

.....