

Prénom :

Date :



NUMÉRATION

Les nombres décimaux ⁽⁰¹⁾

Rappel :

Soit 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

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

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

2./ Ecris en lettres les nombres suivants :

8,4 : huit unités et quatre dixièmes

7,06 : sept unités et six centièmes

5,003 : cinq unités et trois millièmes

100,007 : cent unités et sept millièmes

78,160 : soixante-dix-huit unités et seize centièmes (ou cent soixante millièmes)

3./ Dans le nombre **853,246**

| | |
|-------------------------------------|---|
| Quel est le chiffre des dizaines ? | 5 |
| Quel est le chiffre des dixièmes ? | 2 |
| Quel est le chiffre des centaines ? | 8 |
| Quel est le chiffre des centièmes ? | 4 |

Dans le nombre **504,872**

| | |
|-------------------------------------|---|
| Quel est le chiffre des unités ? | 4 |
| Quel est le chiffre des millièmes ? | 2 |
| Quel est le chiffre des dizaines ? | 0 |
| Quel est le chiffre des centièmes ? | 7 |

4./ 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 :

750,57