www.mathsenligne.com

# **6N1 - NOMBRES ENTIERS ET DÉCIMAUX**

**EXERCICES 2** 

Partie entière

virgule

|          | Partie décimale |           |               |                |              |  |
|----------|-----------------|-----------|---------------|----------------|--------------|--|
| Dixièmes | Centièmes       | Millièmes | Dix-millièmes | Cent-millièmes | Millionièmes |  |

#### EXERCICE 2.1

Compléter les pointillées par =  $ou \neq .$ 

| a. | 31          | <br>31.  | n |
|----|-------------|----------|---|
| u. | $J_{\perp}$ | <br>J 1, | J |

# *i.* 9,000 ..... 9

### **EXERCICE 2.2**

Recopier ces nombres en supprimant les zéros inutiles (s'il v en a).

| 03 00Ŝ | 5 001 | 0 034  | 4001   | 007     |
|--------|-------|--------|--------|---------|
|        |       |        |        |         |
| 27,06  | 01,34 | 654,30 | 1,807  | 04,6020 |
|        |       |        |        |         |
| 32,70  | 8,010 | 5,0    | 09,610 | 04,001  |
|        |       |        |        |         |

#### **EXERCICE 2.3**

Dans le nombre 984,731 :

- a. Quel est le chiffre des dixièmes ?
- **b.** Quel est le chiffre des unités ?
- c. Quel est le chiffre des millièmes ?

#### EXERCICE 2.4

Dans le nombre 1 052,934 :

- a. 9 est le chiffre des .....
- **b.** 0 est le chiffre des .....
- c. 4 est le chiffre des .....

## **EXERCICE 2.5**

Dans le nombre 86,354 907 :

- a. Quel est le chiffre des centièmes ?
- **b.** Quel est le chiffre des millionièmes ?
- c. Quel est le chiffre des dix-millièmes ?

#### **EXERCICE 2.6**

Dans le nombre 6 230,418 975:

- a. 1 est le chiffre des .....
- **b.** 9 est le chiffre des .....
- **c.** 5 est le chiffre des .....

#### EXERCICE 2.7

Placer la virgule de façon à ce que...

| a. 4 soit le chiffre des unités          | 146279 |
|--|--------|
| <b>b.</b> 2 soit le chiffre des dizaines | 146279 |
| c. 7 soit le chiffre des dixièmes        | 146279 |

**d.** 1 soit le chiffre des dixièmes **e.** 9 soit le chiffre des dizaines

146279 146279

### EXERCICE 2.8

Écrire en chiffres les nombres suivants :

- **a.** Quinze unités et trois dixièmes.
- **b.** Seize virgule sept.
- c. Trente unités et vingt-huit centièmes.
- **d.** Cinquante-quatre unités et onze millièmes.

.....

.....

.....

.....

.....

......

.....

.....

......

.....

......

.....

- e. Neuf unités et deux centièmes.
- f. Six cent six unités et cent six millièmes.
- **g.** Zéro virgule zéro cinq.
- **h.** Deux unités et cent trois millionièmes
- i. Deux unités et deux dix-millièmes.
- i. Mille unités et mille et un cent-millièmes.

#### **EXERCICE 2.9**

Écrire en toutes lettres les nombres :

- **a.** 7,5
- **c.** 0,3
- ......
- **e.** 40,003 ......
- **f.** 0,007
- **g.** 3,000 001
- **h.** 8,000 209
- *i.* 0.150
- **j.** 60,060 60

#### EXERCICE 2.10

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