

Prénom :

Date :



NUMÉRATION

Les nombres entiers naturels (T-03)

- **La classe des milliards :**

1 000 000 000 = 1 **milliard**
 10 000 000 000 = 10 **milliards**
 100 000 000 000 = 100 **milliards**

milliards 1 000 000 000			millions 1 000 000			milliers 1 000			unités simples 1		
C	D	U	C	D	U	C	D	U	C	D	U
		1	0	2	0	3	0	4	0	5	0
8	1	6	0	0	1	0	1	3	1	0	0
	5	2	6	0	3	0	7	4	8	0	1

- Le premier nombre (1 020 304 050) se lit :
 1 **milliard** 20 **millions** 304 **mille** 50
 un **milliard** vingt **millions** trois cent quatre **mille** cinquante.

- Le deuxième nombre (816 001 013 100) se lit :
 816 **milliards** 1 **million** 13 **mille** cent
 huit cent seize **milliards** un **million** treize **mille** cent.

- Le troisième nombre (52 603 074 801) se lit :
 **milliards** **millions** **mille**

- **Décomposition :**

- 1 002 003 004 = (1 x 1 000 000 000) + (2 x 1 000 000) + (3 x 1 000) + (4 x 1)
 1 milliard 2 millions 3 mille 4
 un milliard deux millions trois mille quatre

- 546 308 970 012 = (546 x 1 000 000 000) + (308 x 1 000 000) + (970 x 1 000) + (12 x 1)
 546 milliards 308 millions 970 mille 12
 cinq cent quarante-six milliards trois cent huit millions neuf cent soixante-dix mille douze

- 100 200 300 400 = (..... x 1 000 000 000) + (..... x 1 000 000) + (..... x 1 000) + (..... x 1)
 100 200 300 400