

Je retiens

- Après la classe des **millions**, il y a la classe des **milliards**.

Classe des milliards			Classe des millions			Classe des mille			Classe des unités		
c	d	u	c	d	u	c	d	u	c	d	u
		5	8	2	0	4	1	6	5	1	2

5 820 416 512 se lit et peut s'écrire :

cinq-**milliards**-huit-cent-vingt-**millions**-quatre-cent-seize-**mille**-cinq-cent-douze
ou 5 **milliards** 820 **millions** 416 **mille** 512 **unités**

- On peut **encadrer** des grands nombres :
 - au milliard près : $5\,000\,000\,000 < 5\,820\,416\,512 < 6\,000\,000\,000$
 - au million près : $5\,820\,000\,000 < 5\,820\,416\,512 < 5\,821\,000\,000$
- On peut **comparer** des grands nombres :
 - $5\,820\,416\,512 < 5\,836\,025\,154$ car $2 < 3$
 - $5\,820\,416\,512 > 5\,720\,416\,512$ car $8 > 7$
- On peut **ranger** des grands nombres :
 - $5\,720\,416\,512 < 5\,820\,416\,512 < 5\,836\,025\,154$