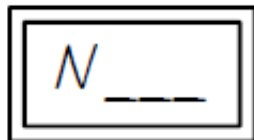


Comparer, ranger et encadrer les nombres de 0 à 999 999

www.christallegecole.com



COMPARER DEUX NOMBRES

❶ S'ils n'ont pas le même nombre de chiffres, le plus petit est celui qui a le moins de chiffres.

$$\begin{array}{ccc} 564\ 235 & > & 68\ 410 \\ 6\ \text{chiffres} & & 5\ \text{chiffres} \end{array}$$

❷ S'ils ont autant de chiffres, on compare chaque chiffre en commençant par la gauche.

$$\begin{array}{ccc} 564\ 2\mathbf{3}5 & < & 564\ 2\mathbf{7}3 \\ \longrightarrow & & \longrightarrow \end{array}$$

ENCADRER UN NOMBRE

❶ Au millier près :

$$65\mathbf{2}\ 000 < 65\mathbf{2}\ 384 < 65\mathbf{3}\ 000$$

❷ A la dizaine de mille près :

$$6\mathbf{50}\ 000 < 6\mathbf{52}\ 384 < 6\mathbf{60}\ 000$$

RANGER DES NOMBRES

$$76\ 251 \quad \leftarrow \quad 135\ 984 \quad \leftarrow \quad 684\ 235$$

Ici, les nombres sont rangés dans l'**ORDRE CROISSANT** (du plus petit au plus grand).