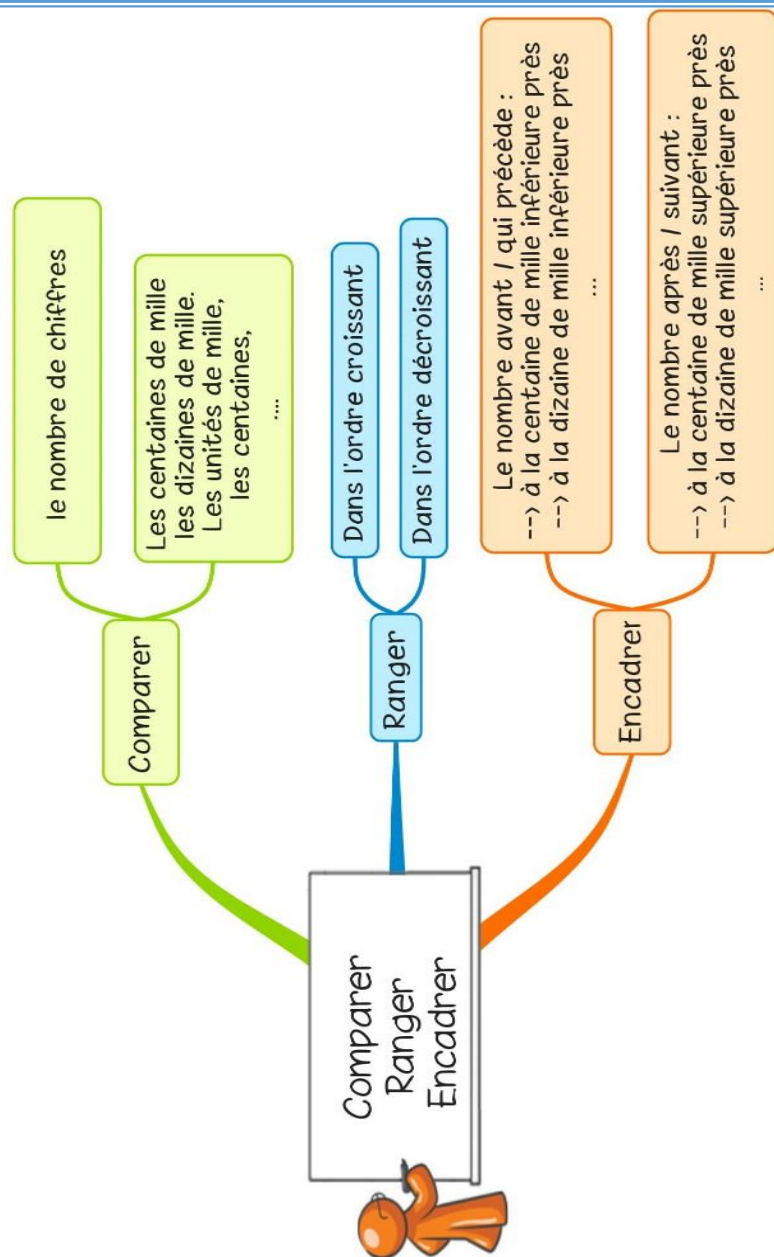


N3

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



- Pour comparer des nombres, on compare d'abord leur nombre de chiffres.

$$263\ 500 \text{ (6 chiffres)} > 99\ 500 \text{ (5 chiffres)}$$

Si les nombres ont autant de chiffres, on compare les centaines de mille puis les dizaines de mille et ainsi de suite jusqu'aux unités simples.

- On peut encadrer les nombres :

- ❖ A la centaine de mille près :

$$200\ 000 < 263\ 500 < 300\ 000$$

- ❖ A la dizaine de mille près :

$$260\ 000 < 263\ 500 < 270\ 000$$

- ❖ Au millier près ;

$$260\ 000 < 260\ 500 < 261\ 000$$

- ❖ A la centaine près ;

$$260\ 400 < 260\ 500 < 260\ 600$$

- ❖ A la dizaine près

RAPPEL : On peut changer les nombres dans l'ordre croissant ou décroissant.