

- Comparer 2 nombres c'est déterminer lequel des deux est le plus grand.

On emploie le signe $>$ plus grand ou $<$ plus petit.

$$15\ 987 > 14\ 985 \text{ ou } 14\ 985 < 15\ 987$$

$$250\ 482 < 254\ 289 \text{ ou } 254\ 289 > 250\ 482$$

Pour comparer 2 nombres.

On regarde tout d'abord le nombre de chiffres qui les compose.
Celui qui sera composé du plus grand nombre de chiffres sera le plus grand.

Exemple : $145\ 259 > 45\ 259$

Puis, si les deux nombres ont le même nombre de chiffres, on compare chaque chiffre en commençant par la gauche.

Exemple : $145\ 259 > 139\ 785$ car $4 > 3$

Pour ranger des nombres

Il faut d'abord **comparer** les nombres 2 à 2. Puis les ranger du plus petit au plus grand dans l'ordre **croissant** ou du plus grand au plus petit dans l'ordre **décroissant**.

Entraîne-toi

Compare les nombres suivants en utilisant $>$ ou $<$

$$87\ 548 \dots 87\ 612 \quad - \quad 489\ 326 \dots 479\ 258 \quad - \quad 287\ 238 \dots 387\ 252 \quad - \quad 1\ 009\ 326 \dots 109\ 526$$

Range les nombres suivants dans l'ordre croissant

$$158\ 478 - 5487\ 259 - 263\ 957 - 1\ 256\ 489 - 596\ 201 - 25\ 250\ 258 - 785\ 965 - 96\ 589$$

Range les nombres suivants dans l'ordre croissant

$$897\ 259 - 125\ 698 - 147\ 659 - 850\ 105 - 805\ 105 - 152\ 968 - 897\ 529 - 174\ 659$$
