

« **Ordre croissant** » et « **ordre décroissant** »

Pour comprendre le mot « **croissant** », pense à la **croissance** d'une plante. Quand elle pousse, elle devient de plus en plus grande. L'ordre croissant, c'est ranger du plus petit au plus grand. L'ordre **dé**croissant, c'est ranger du plus grand au plus petit. C'est le contraire de la croissance.



Règles d'or à appliquer dans l'ordre :

_ n°1 : plus le nombre a de chiffres, plus il est grand. Exemple : 9 a un chiffre, 12 a deux chiffres. Alors, 12 est plus grand que 9.

_ n°2 : Si les nombres ont le même nombre de chiffres, alors je regarde d'abord le chiffre le plus à gauche et les compare. Exemple : 16, 34. 16 a une dizaine, 34 a trois dizaines. Alors, 34 est plus grand que 16.

_ n°3 : Si les nombres ont le même nombre de chiffres et que les chiffres les plus à gauche sont les mêmes, alors je regarde le chiffre qui suit. Exemple : 24, 22. Ils ont tous les deux, deux dizaines. Je regarde les unités : 24 a 4 unités, 22 a 2 unités. Alors, 24 est plus grand que 22.

12, 35, 6, 21, 18

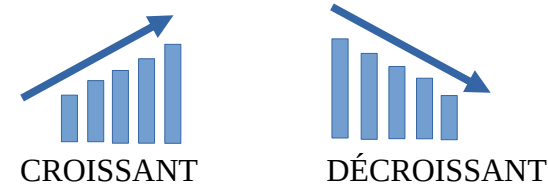
un chiffre deux chiffres

ordre croissant : 6, 12, 18, 21, 35

ordre décroissant : 35, 21, 18, 12, 6

« **Ordre croissant** » et « **ordre décroissant** »

Pour comprendre le mot « **croissant** », pense à la **croissance** d'une plante. Quand elle pousse, elle devient de plus en plus grande. L'ordre croissant, c'est ranger du plus petit au plus grand. L'ordre **dé**croissant, c'est ranger du plus grand au plus petit. C'est le contraire de la croissance.



Règles d'or à appliquer dans l'ordre :

_ n°1 : plus le nombre a de chiffres, plus il est grand. Exemple : 9 a un chiffre, 12 a deux chiffres. Alors, 12 est plus grand que 9.

_ n°2 : Si les nombres ont le même nombre de chiffres, alors je regarde d'abord le chiffre le plus à gauche et les compare. Exemple : 16, 34. 16 a une dizaine, 34 a trois dizaines. Alors, 34 est plus grand que 16.

_ n°3 : Si les nombres ont le même nombre de chiffres et que les chiffres les plus à gauche sont les mêmes, alors je regarde le chiffre qui suit. Exemple : 24, 22. Ils ont tous les deux, deux dizaines. Je regarde les unités : 24 a 4 unités, 22 a 2 unités. Alors, 24 est plus grand que 22.

12, 35, 6, 21, 18

un chiffre deux chiffres

ordre croissant : 6, 12, 18, 21, 35

ordre décroissant : 35, 21, 18, 12, 6