



Sucesiones Numéricas



LO QUE APRENDERÉ Y SUS BENEFICIOS

Analizar y comprender con mayor facilidad la recta numérica y así entender las bases de las tablas de multiplicar.



En la recta numérica se refleja el orden de los números, comenzando con el cero hasta llegar al infinito.



El orden ascendente es el que comienza con un número menor que el número con el que acaba. El orden descendente es el que comienza con un número mayor que el número con el que termina.

De 5 en 5...

En la recta numérica nos podemos mover cada vez que contamos cinco y la sucesión quedaría así:



5, 10, 15, 20...

Para saber qué número sigue en la sucesión ascendente, solo hay que sumar cinco al último dígito. Para saber qué número sigue en la sucesión descendente, solo hay que restar cinco al último dígito de la sucesión.

$$20+5 = \boxed{25} \quad 25+5 = \boxed{30} \quad 30+5 = \boxed{35}$$

5, 10, 15, 20, 25, 30, 35...



De 10 en 10...

En la recta numérica nos podemos mover cada vez que contamos diez y la sucesión quedaría así:



10, 20, 30, 40...

Para saber qué número sigue en la sucesión ascendente, solo hay que sumar cinco al último dígito. Para saber qué número sigue en la sucesión descendente, solo hay que restar cinco al último dígito de la sucesión.

$$40+10 = \boxed{50} \quad 50+10 = \boxed{60} \quad 60+10 = \boxed{70}$$

10, 20, 30, 40, 50, 60, 70...