

# Localización de Numerales en la Recta Numérica

**una recta es una alineación infinita de puntos en la misma dirección.** Así bien, la recta numérica es una recta en la que a cada uno de sus puntos le podemos asignar el valor de un número real.

**¿Cómo ubicar los diferentes números en la recta numérica?**

- **Ubicar números naturales (N) en la recta numérica**

Empezaremos por los más sencillos, **los números naturales (N)**, que son los que utilizamos para contar.

Para empezar, marcamos un punto en la recta al que llamamos 0 y la dividimos en segmentos, todos de la misma longitud. Cada uno representa una unidad, que separa un número entero del siguiente. Así:



Recta dividida en segmentos de la misma longitud con un punto al que llamamos 0.



Recta dividida en segmentos del mismo tamaño con la ubicación de los números naturales en cada uno de sus extremos, a la derecha del punto 0.

- **Ubicar números enteros (Z) en la recta numérica**

**Los números enteros (Z)**, se representan de la misma forma que los naturales pero también incluyen el sentido contrario a partir del punto al que hemos llamado 0. Así:



# **Referencias**

<https://www.smartick.es/blog/matematicas/algebra/ubicar-numeros-la-recta-numerica/>