

¿Qué son los números?

Los números son abstracciones, ideas o conceptos creados por el ser humano para representar, principalmente, las cantidades y las magnitudes. Los números constituyen una de las primeras invenciones de la humanidad y jugaron un rol importante en la creación de la escritura; desde entonces son vitales para el pensamiento científico y para la vida diaria de las civilizaciones.

A la vez, los números y las relaciones entre ellos y con la realidad constituyen un vasto campo de estudio, parte fundamental de la disciplina de las matemáticas. Existen, así, diversos tipos y categorías de números, y también distintas maneras de representarlos, operaciones y relaciones posibles entre ellos, e incluso cuestionamientos filosóficos en torno a lo que realmente es un número.

La palabra “número”, por su parte, proviene del latín *numerus*, conformado por una antigua raíz indoeuropea (*nem-*), que significa “repartir” o “distribuir”, y el sufijo *-eso*, que luego se transformaría en *-ero*. La palabra ancestral para “número”, así, habría sido *nomesos*, emparentada también con otros términos como “norma” o “numismática”.

Números naturales (N).

También llamados números de conteo, son aquellos que empleamos cotidianamente y que sirven para contar, comienzan por el 0, 1, 2 y terminan en el infinito. Su nombre se debe a que obedecen a la lógica natural del universo, es decir, a las cosas que existen y que se pueden contar, como cuántos dedos tenemos en la mano, o cuántas ventanas tiene un edificio. Los números naturales se clasifican en primos y compuestos.