

LA GRAN FAMILIA DE LOS NÚMEROS



IBÁÑEZ TORRES, RAÚL

SYNOPSIS

Los números, ya sean considerados una invención o un descubrimiento, han formado parte de la humanidad desde el surgimiento del pensamiento abstracto y han estado vinculados a la necesidad humana de contar, medir, clasificar, ordenar, localizar en el tiempo y el espacio, etc. Matemáticos y matemáticas de todos los tiempos han estudiado las diferentes familias de números y sus propiedades, desarrollando su conocimiento como entes matemáticos abstractos. Con un enfoque marcadamente didáctico, Raúl Ibáñez analiza algunas importantes familias de números naturales, como los figurados, primos, narcisistas, perfectos, cíclicos, felices, capicúas, entre otros. Recorriendo su historia, explica sus principales propiedades y peculiaridades, y muestra sus aplicaciones en el mundo real, su presencia en obras de arte o su utilización en rompecabezas matemáticos y trucos de magia. Además, propone una serie de actividades didácticas muy variadas y con un importante componente creativo que ayudarán a una mejor comprensión y a poner de relieve la importancia de la imaginación y la creatividad en las matemáticas....



Editorial	CATARATA
Subject	Divulgación científica
Collection	Miradas Matemáticas
EAN	9788413522258
Status	Disponible
Binding	Bolsillo tapa blanda
Pages	160
Size	2200x1400x0 mm.
Weight	330
Price (Tax inc.)	15,00€

Related Titles



LA GEOMETRÍA DE LAS CIUDADES
SORANDO MUZÁS, JOSÉ MARÍA



AZAR Y PROBABILIDAD EN MATEMÁTICAS
FERNÁNDEZ FERNÁNDEZ, SANTIAGO



MATEMÁTICAS COMPETENTES
VALDECANTOS DEMA, TERESA