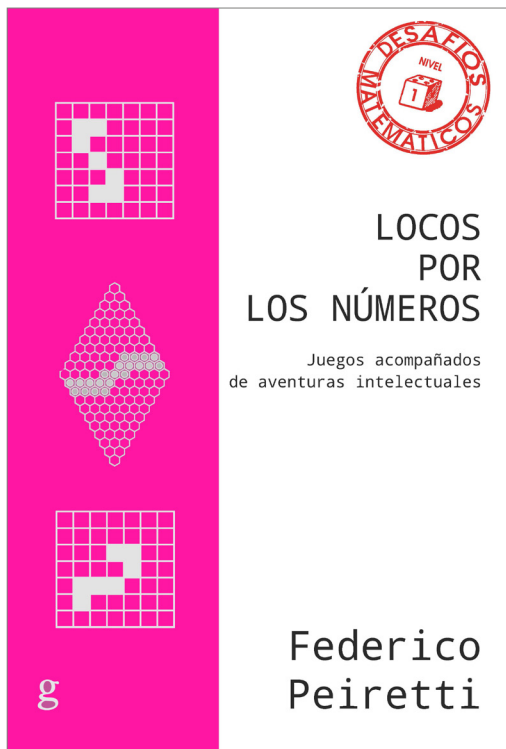




Colección «Desafíos Matemáticos»



Locos por los números

Juegos acompañados de aventuras intelectuales

Federico Peiretti

Edouard Lucas fue un excelente matemático, bien conocido por sus estudios en el campo de la teoría de números, por haber descubierto el mayor número primo antes de la invención de los ordenadores y por haber concebido la Torre de Hanoi, uno de los juegos que aún hoy figura entre los más populares, y que los estudiantes de informática utilizan como ejercicio de programación.

Peiretti te explica aquí los trucos para entenderlo y recupera otros juegos sencillos

e intrigantes como el dodecaedro de Hamilton, el testamento del pachá y el vuelo de las grullas.

Locos por los números es una verdadera mina de oro, pues el autor te introduce la biografía y los problemas matemáticos de los máximos expertos en materia del siglo xx: Walter Rouse Ball, Henry Ernest Dudeney, Piet Hein, Martin Gardner, Richard Phillips Feynman, Roger Penrose, Solomon Wolf Golomb y John Horton Conway. Una extraordinaria antología de juegos de sorprendentes propiedades matemáticas que, junto con las historias de sus inventores, te enganchará durante mucho tiempo.

Federico Peiretti además de ser profesor emérito de matemáticas, es un periodista y escritor italiano de renombre internacional. Ha publicado más de veinte libros sobre matemáticas e informática y su labor de divulgación fue reconocida en 2004 con el prestigioso premio Pitágoras. En la actualidad es Director de *Polymath* y Vicepresidente de la Associazione Subalpina Mathesis.

El reto que significa abordar un juego matemático es grande y la satisfacción de resolverlo es todavía mayor.

Jordi Deulofeu, director de la colección

Síguenos en:

www.juegosydesafiosmaticos.com

040859



ISBN: 978-84-18525-51-3

IBIC: WD

THEMA: WD

16CM X 23CM

CON SOLAPAS

PESO: 348 GR

192 PÁGINAS

PVP 13,90€ / 13,37€

EDITORIAL GEDISA

3 MAYO 2021

• **Temas:** Juegos; Matemáticas; Problemas; Lógica; Geometría; Acertijos y enigmas.

• **Público:** general, amantes de los desafíos matemáticos y los pasatiempos que combinan entretenimiento y aprendizaje.

Véase también:



¡El matemático se divierte!

Federico Peiretti

ISBN: 978-84-17835-46-0

PVP: 12,90€ / 12,40€



La magia de los números
Jordi Deulofeu

ISBN: 978-84-17835-11-8

PVP: 13,90€ / 13,37€