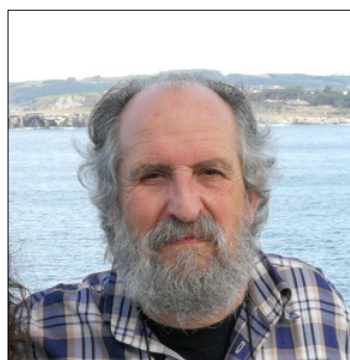


Relojes, medidas y calendarios

Un sinfín de historias matemáticas

Jordi Deulofeu

Galileo Galilei sostenía que el mundo está escrito en lenguaje matemático y el gran filósofo Immanuel Kant afirmaba que aquello que caracteriza a una verdadera ciencia es su relación con las matemáticas. El distinguido divulgador Jordi Deulofeu nos plantea una multitud de curiosas preguntas y problemas recreativos para descubrir las matemáticas en los fenómenos científicos y sociales del mundo real. ¿Por qué una hoja DIN A-4 (210 x 297 mm) tiene las medidas que tiene y cuanto difieren éstas de las medidas de una tarjeta de crédito? ¿Es posible caracterizar la belleza a través de los números? ¿Cómo se producen las filas en una autopista? ¿Qué relación hay entre forma y número? Las formas y las proporciones de la naturaleza, la medida de los objetos y del espacio, así como el cómputo del tiempo son los ejes centrales de esta fascinante obra apta para todos los públicos. El autor aborda y desgana principios de las matemáticas, combina nociones de cultura general y acertijos de diferente nivel con el fin de proporcionarte placer y conocimiento a partes iguales.



Jordi Deulofeu, profesor de la Universitat Autònoma de Barcelona, es licenciado en Matemáticas y doctor en Didáctica. Además de su actividad en torno a la educación matemática y la formación del profesorado, se dedica a la divulgación de las matemáticas. Colaboró con *La Vanguardia* (1991-1996) en la sección «Para pensar de un minuto a una hora» del suplemento de *Ciencias*, y se ocupó de la sección «Matemáticas divertidas» de la revista *Ciencia & Vida* (1998). Ha publicado libros de recreaciones matemáticas y de Teoría de juegos, además de las biografías de Pascal y Fibonacci.

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.juegosydesafiosmatematicos.com

40853



9 788418 193088

ISBN: 978-84-18193-08-8

IBIC: WD/PB

THEMA: WD/PB

16CM X 23CM

CON SOLAPAS

PESO: 270 GR

160 PÁGINAS

PVP 13,90€ / 13,37€

EDITORIAL GEDISA

1 JULIO 2020

• **Temas:** juegos, matemáticas, lógica, geometría, acertijos y enigmas.

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

Véase también:



La magia de los números
Jordi Deulofeu

ISBN: 978-84-17835-11-8

PVP: 13,90€ / 13,37€



Las nueve cifras y el cambiante cero

Bernardo Recamán Santos

ISBN: 978-84-9784-886-2

PVP: 11,90€ / 11,44€