



Colección «Desafíos Matemáticos»



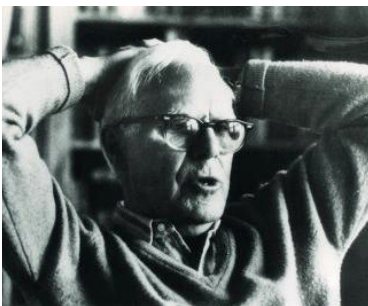
Damas, parábolas y más mistificaciones

Acertijos y razonamientos lógicos

Martin Gardner

¿Sabías que el juego de damas comenzó en el siglo XII en el sur de Francia, que lo juegan miles de personas en Inglaterra y Estados Unidos, pero con reglas diferentes a las usadas en Francia, Polonia y Rusia? Esta modesta diversión requiere mucha más inteligencia que el ajedrez, porque, como dijo el campeón del mundo M.T. Tinsley, si «jugar al ajedrez es contemplar un océano sin fin, jugar a las damas es como mirar en un pozo sin fondo».

Martin Gardner te acercará a las posibilidades de la «aritmética del reloj» o álgebra modular, desarrollada por el genio Karl Friedrich Gauss. Curiosamente, los primeros interesados en estos cálculos fueron algunos Papas, preocupados por las siempre corredizas fechas de la Pascua de resurrección. ¿Ya sabían estos dignatarios de la Iglesia que el álgebra modular no sólo sirve para calcular fechas del calendario, sino también para realizar toda clase de trucos de ilusionismo, por ejemplo, con naipes y fichas numeradas?



Martin Gardner fue un reportero, escritor y divulgador científico americano especializado en matemática recreativa, pero con intereses variados, incluyendo la magia, la literatura (especialmente las obras de Lewis Carroll), la filosofía y la religión. Se ocupó de la columna «Juegos matemáticos» de la revista *Scientific American* durante más de treinta años y fue uno de los creadores de juegos de ingenio más aclamados a nivel internacional. Publicó más de 70 libros.

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

040855



ISBN: 978-84-18193-37-8

IBIC: WD/PB

THEMA: WD/PB

16CM X 23CM

CON SOLAPAS

PESO: 348 GR

192 PÁGINAS

PVP 13,90€ / 13,37€

EDITORIAL GEDISA

15 FEBRERO 2021

- **Temas:** juegos, matemáticas, lógica, aritmética, acertijos y enigmas.
- **Público:** general, amantes de los desafíos matemáticos y los pasatiempos que combinan entretenimiento y aprendizaje.

Véase también:



Los mágicos números del Doctor Matrix
Martin Gardner
ISBN: 978-84-18193-00-2
PVP: 11,90€ / 11,44€



Enigmas de otros mundos
Martin Gardner
ISBN: 978-84-17835-83-5
PVP: 14,90€ / 14,33€