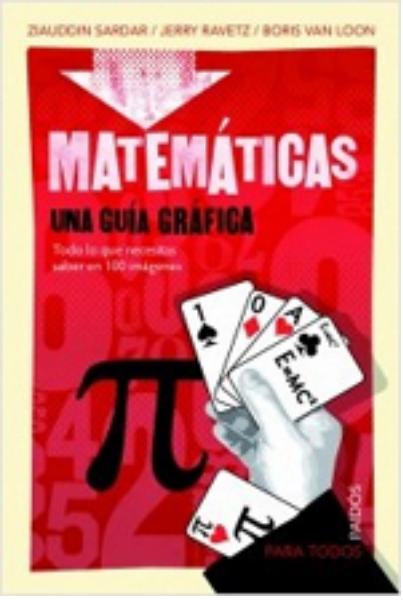

Categoría: **Divulgación matemática**

Autor:

Ziauddin Sardar, Jerry Ravetz y Borin Van Loon

Editorial:

Planeta. Colección Para todos

Año de publicación:

2011

Nº de hojas:

176

ISBN:

978-84-493-2472-7

(Reseña pendiente de realización. Mientras se realiza la misma y para que os sirva de orientación os dejamos con lo escrito en la contraportada)

Contraportada:

¿Qué son las matemáticas y por qué representan un misterio para tanta gente? Las matemáticas son la mayor creación de la inteligencia humana. Nos afectan a todos. Dependemos de ellas en nuestra vida diaria y muchas de sus herramientas, como la

geometría, el álgebra y la trigonometría, provienen de antiguas civilizaciones no occidentales. Este libro nos explica la historia de las matemáticas desde la antigüedad hasta los tiempos modernos, describiendo los grandes descubrimientos y proporcionando una introducción accesible a temas como los sistemas numéricos, la geometría y el álgebra, el cálculo, la teoría del infinito, la estadística y la teoría del caos. Ésta es una obra que nos muestra cómo en la historia de las matemáticas han podido convivir progreso y paradojas, y de qué manera ambos siguen de la mano en nuestros días. Se trata de una guía esencial para todo aquel que esté interesado en este maravilloso y sorprendente mundo, que, después de todo, no es más que un mundo que hemos creado a nuestra medida.

Materias: Historia, sistemas numéricos, geometría, álgebra, cálculo, infinito, estadística, caos.

Autor de la reseña: