

image not found or type unknown



Matemáticas

Ziauddin Sardar, Jerry Ravetz, Borin Van Loon

Fecha de publicación:
27/01/2011

Todo lo que necesitas saber sobre psicología en 100 imágenes.

Sello Editorial:
Ediciones Paidós

¿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.

Contacto de prensa

Nombre: Paloma Cordon

Teléfono: 93 492 86 33

Email:
pcordon@planeta.es

image not found or type unknown



Ziauddin Sardar

Ziauddin Sardar es escritor, presentador, crítico cultural y profesor invitado en la School of Arts y en The City University en Londres. Su trabajo atraviesa diversas disciplinas desde los Estudios Islámicos, la crítica literaria, la crítica de arte hasta la teoría crítica. Ha publicado más de 45 libros. Es autor también de *Caos para todos*; *Matemáticas para todos*; *Islam para todos*



Jerry Ravetz

Mi abuelo era un inmigrante ruso-judío, y mi padre un camionero y organizador sindical. Asistí a la Escuela Secundaria Central y Swarthmore College (con una beca de Pepsi-Cola), y en 1950 llegué a Trinity College de Cambridge como Fulbright Scholar. Hice mi doctorado en matemáticas; pero pronto cambié de campo para la Historia y Filosofía de la Ciencia, que me enseñaron en la Universidad de Leeds durante muchos años.

Ayudé a fundar el Consejo de Ciencia y Sociedad, que actúa como su Secretario Ejecutivo (1973-1976), y serví en la Manipulación Genética Grupo Asesor, como representante del interés público, en 1977-1978. He sido un ciudadano británico desde 1961.



Borin Van Loon

Es un ilustrador británico y dibujante de cómics, más conocido por sus ilustraciones para la *Presentación de ...* serie de libros gráficos sobre temas complejos. Es autor, collages y pintor surrealista, y ha trabajado para una amplia variedad de clientes en el editorial, la edición y promoción. Él ha creado un mural collage / de dibujos animados ecléctica sobre el tema de ADN y la genética para la Salud Matters Gallery en Londres Museo de la Ciencia.