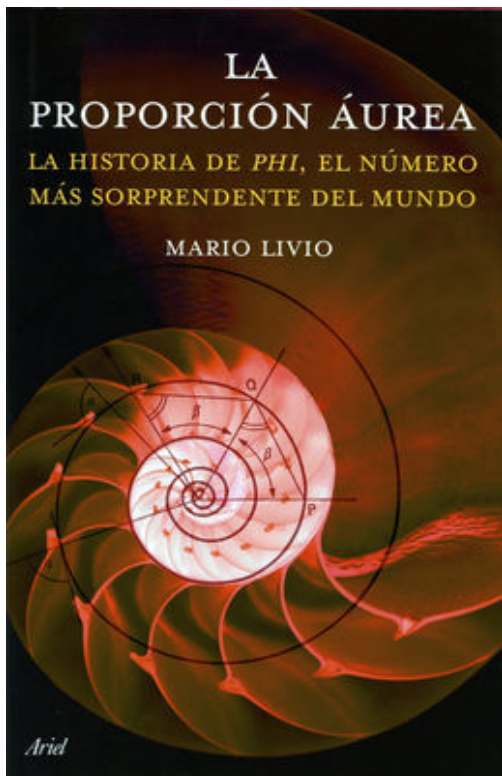


Descargar libros gratis La proporción áurea - Mario Livio DBSBOOK



"En La proporción áurea Mario Livio nos ofrece un maravilloso trampolín al asombroso mundo de las matemáticas y a su relación con el mundo físico desde la antigüedad hasta el día de hoy." -Roger Penrose, Profesor Rouse Ball de Matemáticas, Universidad de Oxford, autor de The Emperor's New Mind "Al tiempo que nos transmite la fascinación y belleza de la proporción áurea, Mario Livio separa cuidadosamente el mito de la matemática, exponiendo lo razonable y desmontando lo que no lo es. No hay duda de que otorga vida a este excepcional número." -Ian Stewart, autor de Flatterland y Does God play Dice? "Los libros sobre matemáticas tan bellos, completos y perspicaces como este son poco comunes. La proporción áurea de Mario Livio rebosa imágenes fascinantes e información valiosa, no solo para artistas curiosos, estudiantes y lectores en general, sino también para investigadores y matemáticos. El ecléctico Livio es tanto un científico como un filósofo, y con la fría lógica de uno y la inspirada visión del otro, cubre un conjunto impresionante de temas que no hay duda que estimularán su imaginación y su capacidad de reflexión sobre la increíble

inmensidad de nuestro universo matemático. " -Dr. Clifford A. Pickover, autor de Wonders of Numbers El primer libro para el público no especializado sobre una relación matemática que ha obsesionado a matemáticos, filósofos, científicos y artistas desde la antigua Grecia. Un número omnipresente considerado "divino", uno de los principales protagonistas en la trama de El Código Da Vinci. A lo largo de la historia, desde pensadores hasta matemáticos o teólogos han meditado sobre la misteriosa relación que se establece entre los números y la naturaleza de la realidad. En este libro fascinante Mario Livio cuenta la historia del número que se encuentra en el corazón de dicho misterio: ϕ o 1,6180339887. Esta curiosa relación matemática, conocida popularmente como la "Proporción Áurea", fue definida por Euclides hace más de dos mil años a raíz de su papel crucial en la construcción del pentagrama, al cual se le atribuyen propiedades mágicas. Desde entonces, ha mostrado una propensión a aparecer en una variedad de lugares de lo más sorprendentes: en conchas de moluscos, en flósculos de girasoles, en cristales de algunos materiales o en la forma de galaxias que contienen billones de estrellas. Se han llevado a cabo estudios psicológicos para determinar si la Proporción Áurea es la proporción existente más agradable desde un punto de vista estético y se ha demostrado que la utilizaron los creadores de las pirámides y del Partenón. Se cree que ha sido representada en obras de arte desde la Mona Lisa de Leonardo da Vinci hasta El sacramento de la última cena de Salvador Dalí, y tanto poetas como compositores la han utilizado en su trabajo. ¡Incluso se ha sugerido que está conectada con el comportamiento de los mercados de valores! La proporción áurea es un viaje fascinante a través del arte y la arquitectura, la botánica y la biología, la física y las matemáticas. Narra la historia de individuos obsesionados con el número ϕ , como, por ejemplo, los seguidores de Pitágoras, quienes creían que esta proporción revelaba la mano de Dios; el astrónomo Johannes Kepler, quien vio en el número ϕ a uno de los grandes tesoros de la geometría; pensadores medievales como el matemático Leonardo Fibonacci de Pisa, y maestros del mundo contemporáneo como Debussy, Le Corbusier, Bartók o el físico Roger Penrose. En cualquiera de los aspectos sobre el significado de ϕ objeto de su búsqueda, Mario Livio nos presenta

un mundo donde el orden, la belleza y el misterio eterno siempre coexistirán.

Title : La proporción áurea
Author : Mario Livio
Categoría : Ciencia y naturaleza
Publicación : 21/06/2016
Editorial : Grupo Planeta
Vendedor : Editorial Planeta, S.A.U.
Páginas impresas : 354 páginas
File Size : 5.01MB

[Descargar libros gratis La proporción áurea - Mario Livio DBSBOOK](#)

Descargar libros gratis La proporción áurea - Mario Livio DBSBOOK

[Descargar libros gratis La proporción áurea - Mario Livio DBSBOOK](#)

LA PROPORCIÓN ÁUREA PDF - Are you looking for eBook La proporción áurea PDF? You will be glad to know that right now La proporción áurea PDF is available on our online library. With our online resources, you can find La proporción áurea or just about any type of ebooks, for any type of product.

Best of all, they are entirely free to find, use and download, so there is no cost or stress at all. La proporción áurea PDF may not make exciting reading, but La proporción áurea is packed with valuable instructions, information and warnings. We also have many ebooks and user guide is also related with La proporción áurea PDF and many other ebooks.

We have made it easy for you to find a PDF Ebooks without any digging. And by having access to our ebooks online or by storing it on your computer, you have convenient answers with La proporción áurea PDF. To get started finding La proporción áurea, you are right to find our website which has a comprehensive collection of manuals listed.

Our library is the biggest of these that have literally hundreds of thousands of different products represented. You will also see that there are specific sites catered to different product types or categories, brands or niches related with Applied Numerical Methods With Matlab Solution Manual 3rd Edition PDF. So depending on what exactly you are searching, you will be able to choose ebooks to suit your own needs.

Here is the access Download Page of LA PROPORCIÓN ÁUREA PDF, click this link to download or read online:

[Descargar libros gratis La proporción áurea - Mario Livio DBSBOOK](#)

Los 10.000 libros más populares [GRATIS]