

Los Elfos y las Matemáticas: Los Demonios Oscuros



Fecha de publicación: 3 marzo, 2018

Autor: Félix González

Idioma: Español

PDF

---

Aunque el objetivo principal de este libro es realizar divulgación en matemáticas, también lo es contar una buena historia de Ciencia Ficción. Bajo ciertas hipótesis, se podría pensar que la matemática en realidad es pura ficción, pues nunca veremos, por ejemplo, un triángulo caminando por la calle. Para otros, la matemática es el arte de resolver problemas, yo creo que además incluye el arte de comprender problemas.

En los primeros dos capítulos se introduce la historia del Elfo Mefedriel y como conoce al matemático Rafael. Después, en los siguientes siete capítulos se abordan de forma intuitiva teorías matemáticas modernas como las geometrías no Euclideas, Fractales, Teoría de Juegos, Teoría de grupos y Teoría de Categorías. Esta parte de divulgación se culmina con una muy pequeña introducción a la Teoría Matemática de la Música. Se concluye el libro con una aventura del Elfo, quien al tratar de crear criaturas con características fractales, termina diseñando seres malvados llamados Demonios Oscuros, cuyo propósito es destruir el Universo.

<https://k2s.cc/file/cd11cab460d8c/D5lmuWujt.pdf.rar>