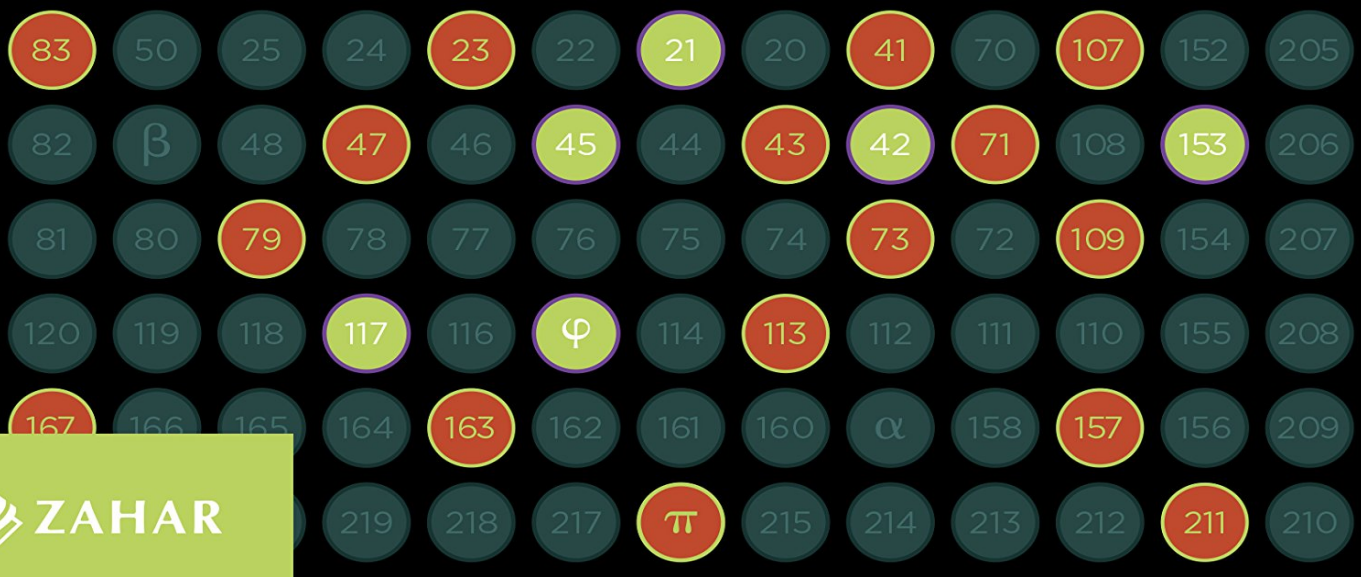
IAN STEWART

# O FANTÁSTICO MUNDO DOS NÚMEROS

## A matemática do zero ao infinito




ZAHAR

# Resumo de O Fantástico Mundo dos Números. A Matemática do Zero ao Infinito

Um livro para todos que amam os números e a matemática – e também para os que acham que não gostam. Provando mais uma vez que a matemática pode ser muito divertida, o aclamado professor Ian Stewart é o guia perfeito para nos apresentar aos números – seu desenvolvimento ao longo da história, principais características e aplicações.

Com estrutura simples e direta, cada capítulo enfoca um número, seguindo a ordem cronológica de sua aparição na história da humanidade. 1,2,3, 4...; pi; " 2; 1 059463 e 43 252 003 274 489 856 000 – que é o número de maneiras possíveis de rearranjar um cubo de Rubik – são alguns dos números especiais apresentados no livro.

Dos mais comuns aos realmente complexos; do maior número primo conhecido ao menor infinito de todos, ficaremos maravilhados com as surpresas que eles nos revelam. “Os livros de Stewart têm lugar certo na prateleira dos amigos da matemática.

Esse, em particular, pode ser um livro de consulta ou para ser lido de uma vez, e mais provavelmente como um livro de leitura ocasional que estará sempre à mão do leitor.” Samuel Jurkiewicz, professor da UFRJ e revisor técnico do livro

Acesse aqui a versão completa deste livro