

PROPORÇÕES

Para que serve Matemática?

- IMENES
- JAKUBO
- LELLIS

PROPORÇÕES DO CORPO HUMANO · BELEZA PURA · SAÍD ESSA

CONTANDO AS TRUTAS...



NESTE NÚMERO:
A INVASÃO DA TERRA!



ATUAL EDITORA

TUDO A VER OU NADA A VER?

Resumo de Proporções - Coleção Pra que Serve Matemática

Neste volume, os autores apresentam o conceito de proporção por meio de diversas situações do cotidiano: compras a prazo e à vista, divisão de lucros e despesas, pesquisas eleitorais, rendimentos de máquinas, densidade demográfica, cálculo da duração de viagens, tamanhos de tela de TV, reduções e ampliações fotográficas, fórmulas químicas, etc..

O livro traz também muitas curiosidades: de que forma desenhistas e pintores utilizam as proporções do corpo humano como recurso expressivo, como calcular o tempo utilizando a proporção entre ângulos dos ponteiros do relógio, como descobrir a altura de um objeto a partir do tamanho de sua sombra.

O conceito de proporção ao longo da história: Arquimedes e a lei das alavancas (remos, abridores de garrafas, guindastes). E mais: o detetive Said Essa e o mistério das bolinhas coloridas, quebra-cabeças, charadas e uma incrível história em quadrinhos de ficção científica que mostra a malfadada invasão da Terra por seres alienígenas ultraleves.

[Acesse aqui a versão completa deste livro](#)