

SEMELHANÇA

- IMENES
- JAKUBO
- LELLIS



14ª Edição

DESENHE
FIGURAS
AMPLIADAS!

ILUSTRE
UM
LIVRO



**QUEBRA-
CABEÇAS**

CURIOSIDADES

E MUITO MAIS!

CINEMA, TV,
PAPEIS PADRONIZADOS



ENTRE

Resumo de Pra que Serve Matemática. Semelhança

A noção de semelhança é desenvolvida por meio de recursos visuais: ampliação e redução de fotos, miniaturas de carros e naves espaciais, zoom em monitor de computador, adaptação de filmes de cinema para telas de televisão, projeção de slides, efeitos especiais com câmeras de vídeo, formatos de folhas de papel.

O livro traz também muitas brincadeiras: ampliação e redução de figuras apenas com lápis e régua, truque dos espelhos para formar cadeias infinitas de imagem, quebra-cabeças geométricos, efeitos visuais com desenhos no microcomputador.

Entre as curiosidades destacam-se: a Matemática grega e a lendária história de como Tales conseguiu calcular a altura da pirâmide de Quéops somente caminhando pelo deserto.

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