

Ensaaios sobre a Educação Matemática



John A. Fossa

Resumo de Ensaaios Sobre a Educação Matemática

A segunda edição do presente volume traz os 16 artigos da primeira edição, basicamente sem modificações. No entanto foram feitas pequenas correções referentes ao idioma nacional e pontos estilísticos. Além dos originais 16 capítulos, acrescentamos mais dois.

O primeiro deles é o capítulo 6 - 'Matemática, História e Compreensão' - que complementa os artigos originais (capítulos 4 e 5) sobre o uso da história da matemática como um instrumento pedagógico.

O segundo dos referidos capítulos novos é o 7 - ' Um esquema para o processamento de informação cognitiva'. Esse capítulo, por sua vez, complementa os capítulos 8, 9 e 10.

Aproveitando a analogia feita pela própria teoria abordada no capítulo (de que a mente funciona como um computador eletrônico) , o material é apresentado na forma de um flow-chart.

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