

Sumário

Apresentação

3

Entrevista com Ocsana Danyluc, Primeira Secretária Geral da SBEM-RS

5

Modelagem Matemática: Uma Abordagem para o Ensino-Aprendizagem da Matemática

Nilce Fátima Scheffer

11

Desafios: Uma Estratégia para Ensinar e Aprender

Armindo Cassol

17

A Matemática e o Desenvolvimento do Raciocínio Lógico

Claudia Lisete Oliveira Groenwald

23

Construção dos Números Relativos e de suas Operações

Vera Kern Hoffmann

31

Álgebra com Geometria: Um Enfoque Prático na 7ª Série do Ensino Fundamental

Claudia Lisete Oliveira Groenwald

Maristela de Quadros Albé

Rosmari Irma Klaus

Vera Kern Hoffmann

37

A Matemática do Ensino Médio

Arno Bayer

47

Discutindo a Avaliação Frente ao Erro

Carmen Avani Eckhardt

51