Conteúdo Programático para Prova de Seleção

Ensino Fundamental II

Prova de seleção para ingresso no 8º ano / 2027

Matemática

1. Números e operações

Conjunto dos números inteiros

- Comparação de números inteiros.
- Adição e subtração de números inteiros.
- Adição algébrica.
- Multiplicação, divisão e potenciação de números inteiros.

Conjunto dos Números Racionais

- Notação decimal e fracionária.
- Expressões numéricas.

Equações

- Equações do 1º grau com uma incógnita.
- A linguagem das equações na resolução de problemas.

Proporcionalidade

2. Tratamento da Informação

- Gráficos de barras e de linhas: Leitura e interpretação.

3. Grandezas e medidas

- Monetárias.
- Porcentagem.
- Temperatura.
- Massa.
- Comprimento.
- Área e perímetro de figuras planas.