

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

9º ANO

ENSINO FUNDAMENTAL II

LÍNGUA PORTUGUESA

1. Conteúdos:

- Interpretação de reportagem
- Oração sem sujeito
- Sujeito indeterminado
- Ambiguidade
- Ironia

2. Habilidades:

- Identificar informação explícita e implícita
- Transcrever
- Classificar
- Analisar
- Interpretar proposta de produção de texto
- Seguir orientações específicas da proposta

3. Redação: Gênero – Carta do leitor

REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICA

Livro: Araribá Plus - Português 8º ano

Autora: JACINTHO, Mônica Franco

Editora: Moderna

OBS: Consideram-se desenvolvidas as habilidades pertinentes às séries anteriores, em Língua Portuguesa e Matemática.

A habilidade de leitura e escrita e a resolução de situações-problema são requisitos das duas áreas.

MATEMÁTICA

1. Números e operações

- Juro simples.
- Raiz quadrada exata e aproximada de um número racional.
- Números racionais.
- Números irracionais.
- Números reais.

2. Álgebra

- Expressões algébricas ou literais e valor numérico.
- Operações com polinômios.
- Inequações do 1º grau
- Sistemas de equações do 1º grau com duas incógnitas.
- Fatoração de expressões algébricas

3. Grandezas e medidas

- Operações aritméticas com ângulos e suas frações.
- Ângulos formados por duas retas paralelas e uma transversal.
- Resolução de problemas envolvendo: grandezas monetárias, de massa, de comprimento, de tempo e de volume.

4. Espaço e Forma

- Diagonais de um polígono.
- Ângulos de um polígono convexo.
- Ângulos de um polígono regular.

5. Tratamento da Informação

- Gráficos de barras e de linhas: Leitura, interpretação e construção

REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICA

Livro: *A conquista da Matemática* - 8º ano

Autores: GIOVANNI, José Ruy; CASTRUCCI, Benedito; Giovanni Jr., José Ruy

Editora: FTD, 2015 – Nova edição