

CONTEÚDOS 1º TRIMESTRE 7º ANO - ENSINO FUNDAMENTAL ANOS FINAIS

❖ MATEMÁTICA

Prova Mensal

Unidade 1

- Operação com números naturais
- Múltiplos e divisores de número natural
- Números primos
- Decomposição em fatores primos
- Mínimo múltiplo comum
- Máximo divisor comum

Unidade 3

- Transformações no plano
- Simetrias de figuras geométricas

Prova Trimestral

Unidade 2

- Introdução aos números inteiros
- Módulo e comparação de números inteiros
- Operação com números inteiros: soma e subtração
- Expressões com soma e subtração utilizando parênteses
- Operação com números inteiros: multiplicação e divisão
- Expressões com multiplicação e divisão utilizando parênteses

Unidade 6

- Retas paralelas e concorrentes
- Definição e medida de ângulo
- Classificação de ângulos
- Ângulos congruentes
- Ângulos complementares e suplementares
- Ângulos consecutivos e adjacentes
- Casos de congruência: ângulos opostos pelo vértice e retas paralelas cortadas por uma transversal

❖ CIÊNCIAS

Prova Mensal

Revisão rochas: Origem e estrutura da terra

- Camada mais superficial
- Camada intermediária
- Camada mais interna
- Minerais da crosta terrestre

- Classificação das rochas segundo a origem
- Ciclo das rochas

Capítulo 1 - Placas tectônicas e deriva continental

- Tornados, furacões, terremotos, tsunamis, vulcões, secas e cheias
- Impactos ambientais
- Desflorestação
- Poluição da água e poluição do solo

Prova Trimestral

Revisão rochas: Origem e estrutura da terra

- Camada mais superficial
- Camada intermediária
- Camada mais interna
- Minerais da crosta terrestre
- Classificação das rochas segundo a origem
- Ciclo das rochas

Capítulo 1 - Placas tectônicas e deriva continental

- Tornados, furacões, terremotos, tsunamis, vulcões, secas e cheias
- Impactos ambientais
- Desflorestação
- Poluição da água e poluição do solo

Capítulo 2 - Poluição do ar

- Combustíveis fósseis, chuva ácida, smog e inversão térmica, efeito estufa, camada de ozônio, fontes alternativas de energia

Capítulo 3 - Investigação científica, metodologia científica

- Biografias : Edward Jenner, Charles Darwin, Louis Pasteur, Oswaldo Cruz, Carlos Chagas, Adolfo Lutz, Marie Curie, Nikola Tesla, Bertha Lutz, Wang Zhenyi, Gertrude Elion, Rosalind Franklin, Katherine Johnson

❖ **ESPAÑOL**

Prova Mensal

- Heterosemánticos
- Sobrenombre, Apellido y Hipocorísticos
- Presente de indicativo gustar, interesar, encantar y molestar
- Pronombres posesivos y demostrativos
- Muy y Mucho

Prova Trimestral

- Interpretação de texto: a temática dos textos será desenvolvida em sala de aula e informada aos alunos.

❖ **GEOGRAFIA**

Prova Mensal

Unidade 1: Brasil: território e localização

- Natureza do Brasil

- Observação da natureza
- Formação do Território brasileiro
- Regionalização do território brasileiro

Prova Trimestral

Unidade 1: Brasil: território e localização

- Natureza do Brasil
- Observação da natureza
- Formação do Território brasileiro
- Regionalização do território brasileiro

Unidade 2: Brasil: população

- Aspectos gerais da população brasileira
- Desigualdades territoriais
- Diversidade da população brasileira
- Povos e comunidades tradicionais

❖ **HISTÓRIA**

Prova Mensal

- Unidade 1. A emergência do mundo moderno

Prova Trimestral

- Unidade 2. Renascimento e reformas religiosas

❖ **INGLÊS**

Prova Mensal

- Unit 1
- Unit 2
- Reading

Prova Trimestral

- Unit 2
- Unit 3
- Reading

❖ **LÍNGUA PORTUGUESA – GRAMÁTICA**

Prova Mensal

- Estudo dos pronomes pessoais do caso reto e oblíquo
- Estudo dos pronomes possessivos
- Estudo dos pronomes demonstrativos
- Estudo dos pronomes de tratamento
- Acentuação das palavras monossílabas
- Acentuação do “I” e do “U” dos hiatos
- Figuras de Linguagem I: comparação, metáfora, personificação e antítese

Prova Trimestral

- Estudo do processo de formação das palavras por prefixação
- Estudo dos Prefixos -Des, -In, -Im e -I
- Estudo dos tipos de narrador
- Palavras parônimas e de dupla grafia
- Figuras de linguagem II: metonímia, ironia, anáfora e catáfora

❖ LÍNGUA PORTUGUESA – REDAÇÃO

Prova Mensal

- Estudo das receitas culinárias
- Aplicação dos verbos no imperativo e no infinitivo junto a produção textual
- Estudo dos poemas

Prova Trimestral

- Livro Literário: A coragem de Leo (Sônia Barros)