



LÍNGUA PORTUGUESA

◆ GRAMÁTICA

- Substantivo
- Adjetivo
- Artigo
- Numeral
- Verbo
- Interjeição

◆ LITERATURA

Arcadismo:

- Contexto histórico
- Características
- Principais autores
- Manifestações literárias: líricas, épicas e sátira política

Romantismo brasileiro

- Contexto histórico
- Características
- Principais poetas
- Gerações da poesia romântica no Brasil
- Prosa romântica no Brasil
- Principais autores e obras regionalistas, indianistas e urbanas

◆ REDAÇÃO

- 1- HQs, Charges e Tirinhas;
- 2- Dissertação Argumentativa;
- 3- Coerência e Coesão;
- 4- Conto;
- 5- Relato.

BIOLOGIA

- ◆ Mitose e meiose
- ◆ Mamíferos
- ◆ Aves
- ◆ Citologia
- ◆ Briófitas

FILOSOFIA

- ◆ O conhecimento: Mito e filosofia
- ◆ O conhecimento na Antiguidade Oriental e na Ocidental
- ◆ A Era Pré-socrática: Descobrimto da Razão
- ◆ Physis e Anthropos
- ◆ Filosofia socrática, platônica e aristotélica
- ◆ A crise da filosofia grega e suas escolas (Helenística)
- ◆ Filosofia Medieval e islâmica

SOCIOLOGIA

- ◆ Conhecimento e pressupostos da sociologia
- ◆ Surgimento da sociologia
- ◆ Concepções sociológicas de Karl Marx, Max Weber e Emile Durkheim

ARTE

- ◆ Barroco
- ◆ Neoclassicismo
- ◆ Romantismo
- ◆ Frida Kahlo
- ◆ Diego Riviera

GEOGRAFIA

- ◆ Dinâmica Climática.
- ◆ Hidrografia- Conceitos, usos e geopolítica.
- ◆ Formações Vegetais do Mundo
- ◆ Formações Vegetais do Brasil.
- ◆ Domínios morfoclimáticos do Brasil.
- ◆ Processo migratório.

HISTÓRIA

- ◆ Cap. 6 – Cultura e política dos tempos modernos
- ◆ Cap. 8 – Expansão europeia e afirmação do capitalismo
- ◆ Cap. 9 – O Brasil na expansão lusitana e holandesa
- ◆ Cap. 10 – Formação territorial brasileira

MATEMÁTICA

MATEMÁTICA I

- ◆ Função quadrática
- ◆ Função modular
- ◆ Progressões aritméticas
- ◆ Progressão geométricas

MATEMÁTICA II

- ◆ Teorema linear de Tales
- ◆ Razões trigonométricas no triângulo retângulo.
- ◆ Razões trigonométricas inversas (secante, cossecante e cotangente)
- ◆ Relação trigonométrica fundamental e suas decorrentes.
- ◆ Identidades trigonométricas.
- ◆ Arcos da primeira volta simétricos a um arco.
- ◆ Arco da primeira volta cômgruo a um arco dado.
- ◆ Adição e subtração de arcos (seno, cosseno e tangente da soma e da diferença)
- ◆ Arco duplo ($\sin(2x)$, $\cos(2x)$ e $\tg(2x)$).

FÍSICA

- ◆ Trabalho e potência;
- ◆ Energia e sua conservação;
- ◆ Impulso, Quantidade de movimento e sua conservação;
- ◆ Estática de um ponto material e de um corpo extenso;
- ◆ Lançamentos horizontal e oblíquo;
- ◆ Gravitação Universal;
- ◆ Hidrostática.

QUÍMICA

- ◆ Diagrama de Linus Paulling;
- ◆ Transformações gasosas;
- ◆ Estequiometria;
- ◆ Determinação de fórmulas;
- ◆ Geometria molecular;
- ◆ Ligações químicas.

INGLÊS

- ◆ Cap. 7 – Verbs followerb by – ing and infinitive
- ◆ Cap. 8 – Past Tense
- ◆ Cap. 9 – Uses of used to, like
- ◆ Cap. 10 – Future Tense