

MATEMÁTICA

- Conjuntos numéricos;
- Potências e suas propriedades;
- Monômios e polinômios (classificação, características e operações);
- Grandezas e medidas (complemento, suplemento, graus, minutos e segundos);
- Produto notável e fatoração;
- Retas paralelas e transversais;
- Polígonos, triângulos e quadriláteros;
- Operações com frações algébricas;
- Plano cartesiano;
- Sistemas de equações lineares.

PORTUGUÊS

- Interpretação Textual- Questões de Enem e Vestibulares;
- Análise Sintática;
- Coesão Textual (conectivos, sentido semântico);
- Uso dos Porquês;
- Complemento Nominal;
- Regência Nominal;
- Colocação Pronominal;
- Período;
- Orações;
- Orações coordenadas assindéticas e sindéticas (classificação).

GEOGRAFIA

- Regionalização do mundo e Globalização.
- Continentes e oceanos (localização no mapa mundi).
- Diferença entre países desenvolvidos e subdesenvolvidos/Ricos e pobres.
- Regiões da Ásia.
- Índia, Japão, China.
- Tigres asiáticos.
- Mapa da América.
- Aspectos físicos da América.

CIÊNCIAS

- Sistema endócrino,
- Sistema nervoso.
- Órgãos dos sentidos.
- Sistema Locomotor (ossos e músculos)
- Sistema Cardiovascular (todo)
- Sangue (defesa- tipos sanguíneos)
- Digestório e Respiratório (fisiologia).

FILOSOFIA

- Liberdade: escolhas, possibilidades de intervenção na realidade (Hobbes);
- Desejos: consumo, excessos, autocontrole;
- Liberdade de pensamento (Rousseau);
- Liberdade de expressão: diálogo, respeito (Dialética);
- Mídia: padrões de pensamento e expressão (Liberdade e Influências);
- Padrões estéticos, formas de expressão, estereótipos;
- Paixões, autocontrole, sentimentos;
- Autonomia: regras, autoridade, direitos e deveres;
- Cidadania: liberdades que convivem, responsabilidades, reflexos da conduta;

RELIGIÃO

- Autoestima;
- Grandes religiões mundiais;
- Judaísmo;
- Hinduísmo;
- Islamismo;
- Cristianismo;
- Budismo;
- Livros sagrados.

HISTÓRIA

- Iluminismo
- Revolução Francesa
- Emancipação do Brasil, Primeiro Reinado, Período Regencial e Segundo Reinado.

INGLÊS

- Vocabulário de festivais, tecnologia e arqueologia
- Adjectives and adverbs
- Present Perfect
- Simple Past
- Used to
- Since x for