

MATEMÁTICA

- Números naturais e racionais (frações, números decimais);
- Operações com números naturais e racionais: adição, subtração, multiplicação, divisão, potenciação e radiciação;
- Expressões numéricas envolvendo os conceitos trabalhos;
- Múltiplos e divisores; fatoração (MMC);
- Porcentagem;
- Retas, ângulos, polígonos;
- Perímetro e área;
- Volume e capacidade;
- Medidas de comprimento, massa, capacidade, temperatura;
- Problemas envolvendo os conceitos indicados nesses conteúdos.

PORTUGUÊS

- Morfologia (substantivo, adjetivo, pronomes, verbos, artigo e numeral);
- Sintaxe (tipos de sujeito e de predicado);
- Sintagma verbal e nominal;
- Determinantes;
- Frase - Período - Oração;
- Interpretação e compreensão de texto.

GEOGRAFIA

- Geografia e o seu estudo;
- Cartografia;
- Linhas imaginárias;
- Coordenadas geográficas;
- Formação da Terra;
- Placas tectônicas e eventos sísmicos;
- Relevo;
- Agentes modeladores do relevo;
- Atmosfera;
- Hidrografia;
- Formações vegetais.

CIÊNCIAS

- Sistema cardiovascular;
- Respiratório,
- Digestório,
- Misturas (tipos),
- Fenômenos (tipos),
- Citologia,
- Histologia,
- Organização celular;
- Características dos seres vivos.

FILOSOFIA

- Ideias do filósofo Sócrates;
- Ideias do filósofo Parmênides;
- Ideias do filósofo Bento de Espinosa;
- Ideias do filósofo Jean-Paul Sartre;
- Empatia, filósofos Thomas Hobbes e Jean-Jacques Rousseau;

INGLÊS

- Vocabulário de roupas e clima;
- How much is/are;
- Simple Present;
- Can;
- Present Continuous;
- Verbos com ING;
- What's the weather like?

HISTÓRIA

- Mesopotâmia;
- Egito;
- Grécia;
- Roma.