

CONTEÚDOS PARA PROVA DE BOLSA DE ESTUDOS

LÍNGUA PORTUGUESA 8º ANO

CONTEÚDOS:

- ✓ Acentuação
- ✓ Ortografia
- ✓ Tipos textuais: poema lírico, cartas e e-mail de leitores, narrativa de mistério, policial e crônica.
- ✓ Textos jornalísticos.
- ✓ Vozes do verbo.
- ✓ Funções de linguagem.
- ✓ Crase, voz passiva, ativa, analítica, conceito de oposto, complemento nominal.
- ✓ Colocação pronominal.
- ✓ Sintaxe: complementos verbais, noções de sujeito, predicado e predicação verbal, objeto direto e indireto.

MATEMÁTICA 8º ANO

CONTEÚDOS:

- ✓ Equação de primeiro grau com uma e com duas incógnitas.
- ✓ Fatoração algébrica.
- ✓ Equações e inequações.
- ✓ Trinômio quadrado perfeito.
- ✓ Possibilidades e probabilidades.
- ✓ Produtos notáveis e fatoração.
- ✓ Frações algébricas.
- ✓ Triângulos (elementos, classificação e semelhança)
- ✓ Construção de tabelas.
- ✓ Ângulos.
- ✓ Resolução de problemas.

HISTÓRIA 8º ANO

CONTEÚDOS:

- ✓ Princípios do mercantilismo.
- ✓ Iluminismo.
- ✓ Liberalismo econômico.
- ✓ Revolução francesa.
- ✓ A era de Napoleão.
- ✓ Bloqueio continental.
- ✓ O ouro no Brasil, exploração.
- ✓ Família real no Brasil e a Independência.
- ✓ Revolução Industrial.

GEOGRAFIA 8º ANO

CONTEÚDOS:

- ✓ Economia, política e organização do espaço mundial.
- ✓ Fome, desemprego e analfabetismo.
- ✓ Globalização e suas consequências.
- ✓ América: aspectos naturais
- ✓ América Anglo Saxônica: formação territorial, aspectos demográficos e econômicos, geopolítica.
- ✓ América Latina: população, economia e conflitos.

CIÊNCIAS 8º ANO

CONTEÚDOS:

✓ Ciências Biológicas

- ✓ Sistema reprodutor masculino e feminino.
- ✓ Gravidez e métodos contraceptivos.
- ✓ Alimentos e suas funções.
- ✓ Digestão e hábitos alimentares.
- ✓ Sistema cardiovascular.
- ✓ Sangue, sistema imune.
- ✓ Sistema respiratório.
- ✓ Tipos de músculos.
- ✓ Células nervosas.

✓ Ciências Físicas

- ✓ Unidades de medida e instrumentos de medida.
- ✓ Energia mecânica (cinética e potencial)
- ✓ Energia potencial (gravitacional e elástica)
- ✓ Fontes de energia (renováveis e não renováveis)
- ✓ Força de contato e força de campo.
- ✓ Movimento uniforme, velocidade média, aceleração e movimento uniformemente variado
- ✓ Eletrostática e eletrodinâmica
- ✓ Processo de transmissão de calor
- ✓ Circulação de ar na atmosfera

INGLÊS 8º ANO

CONTEÚDOS:

- ✓ Prepositions of place;
- ✓ Countable and uncountable nouns;
- ✓ Comparatives and superlatives;
- ✓ Be going to;
- ✓ Simple Present x Present Continuous;
- ✓ Can/can't, have to, don't have to;
- ✓ Should and shouldn't;
- ✓ Reading and comprehension.