

CONTEÚDOS DA PROVA

9º para 1ª série do Ensino Médio

DISCIPLINA	CONTEÚDO
PORTUGUÊS	<ul style="list-style-type: none">• Leitura e interpretação.• Morfossintaxe.• Termos integrais e acessórios.• Sintaxe do período composto e domínio do período simples.• Crase.• Estrutura e formação das palavras.
HISTÓRIA	<ul style="list-style-type: none">• Primeira Guerra Mundial.• Segunda Guerra Mundial.• Revolução de 30 e a Era Vargas.• Regime Militar.
BIOLOGIA	<ul style="list-style-type: none">• Citologia• Divisão celular (meiose e mitose).• Genética e embriologia.• Vírus• Ecologia
FÍSICA	<ul style="list-style-type: none">• Grandezas físicas e unidades.• Força, trabalho e potência.• Leis de Newton.
QUÍMICA	<ul style="list-style-type: none">• A matéria e seus estados físicos.• A composição da matéria.• Processos de separação de misturas.• Modelos Atômicos.• Transformação da matéria.
GEOGRAFIA	<ul style="list-style-type: none">• Globalização, Desenvolvimento e Subdesenvolvimento.• Países Norte e Sul.• CEI.• União Europeia.
MATEMÁTICA	<ul style="list-style-type: none">• Transformação de unidade de medidas• Áreas de figuras planas• Potência e radiciação (Propriedades).• Equação do 2º grau.• Função do 2º grau.• Semelhança de triângulos• Trigonometria no triângulo retângulo.

CONTEÚDOS DA PROVA

1ª série para 2ª série.

DISCIPLINA	CONTEÚDO
PORTUGUÊS	<ul style="list-style-type: none">• Figuras de Linguagem• Versificação• Barroco• Arcadismo• Interpretação textual• Oração subordinada substantiva• Oração subordinada adjetiva• Oração subordinada adverbial• Figuras da linguagem
MATEMÁTICA	<ul style="list-style-type: none">• Conjuntos• Função Afim• Função Quadrática• Progressões (P.A. e P.G.)
HISTÓRIA	<ul style="list-style-type: none">• Período Colonial Brasileiro• Absolutismo Monárquico• Reformas Religiosas• Baixa Idade Média
GEOGRAFIA	<ul style="list-style-type: none">• Globalização• Blocos econômicos• Riscos ambientais• Continente Africano (aspectos físicos e gerais)
BIOLOGIA	<ul style="list-style-type: none">• Compostos Inorgânicos;• Compostos Orgânicos;• Citologia;• Ecologia;• Reprodução Humana.
QUÍMICA	<ul style="list-style-type: none">• Separação de misturas.• Estequiometria• Estudo dos gases
FÍSICA	<ul style="list-style-type: none">• Leis de Newton• Cinemática• Força de atrito• Força elástica• Trabalho e energia

CONTEÚDOS PARA O CONCURSO DE BOLSAS
2ª série para 3ª série.

DISCIPLINA	CONTEÚDO
PORTUGUÊS	<ul style="list-style-type: none">• Prosa Romântica• Realismo• Naturalismo• Parnasianismo• Interpretação textual• Estrutura e formação das palavras• Morfologia: classes de palavras• Período simples
MATEMÁTICA	<ul style="list-style-type: none">• Função Exponencial• Função Logarítmica• Matrizes e Determinantes• Sistemas Lineares
HISTÓRIA	<ul style="list-style-type: none">• Segundo Reinado• Iluminismo• Primeiro Reinado• Imperialismo• Neocolonialismo
GEOGRAFIA	<ul style="list-style-type: none">• Biomas• População/Demografia• IndustrializaçãoFontes de energia
BIOLOGIA	<ul style="list-style-type: none">• Reino Monera;• Reino Protista;• Reino Fungi;• Reino Plantae;• Reino Animalia.
QUÍMICA	<ul style="list-style-type: none">• Teoria atômica• Funções inorgânicas• Introdução à química orgânica
FÍSICA	<ul style="list-style-type: none">• Calorimetria• Termodinâmica• Ondas• Calor e temperatura