

CONTEÚDOS PROVA ESPECÍFICA/ 2º TRIMESTRE 2ª SÉRIE - ENSINO MÉDIO

ÁLGEBRA

- Polinômios: Grau do polinômio, Polinômios idênticos, Valor numérico de um polinômio, Raiz ou zero de um polinômio, operações com polinômios, Teorema do Resto, Raízes ou zeros de uma equação polinomial, conjunto solução ou verdade, Teorema Fundamental da Álgebra, Relações de Girard.
- Potenciação e Radiciação: definição e propriedades operatórias.
- Função Exponencial: Equações exponenciais, Inequações exponenciais
- Função Logarítmica: definição de logaritmo, propriedades operatórias, mudança de base, equações e inequações logarítmicas.

ARTES VISUAIS

- Barroco
- Rococó
- Estação Capela da Santa Ceia, Aleijadinho
- Suzana e os anciãos, Artemisia Gentileschi, 1610

BIOLOGIA

- Botânica
- Os 4 reinos vegetais

ESPANHOL

- Capítulo 05
- Condicional compuesto
- Verbos de cambio
- Conjugación en Imperativo afirmativo verbos regulares e irregulares
- Conjugación en Imperativo negativo verbos regulares e irregulares

FILOSOFIA

- Capítulo 03
- Matriz Curricular PAS - UnB

FÍSICA

- Volume 1 – Frente A – Capítulo 2 - Difração, Interferência e Ondas Sonoras: As propriedades das Ondas - Escuta essa Vibração!
- Volume 3 – Frente B – Capítulo 3 - Transformações Gasosas e a Primeira Lei da Termodinâmica Gases: Essenciais Para a Vida!

GEOGRAFIA

- Industrialização Brasileira
- Períodos pré e pós 1930
- A industrialização por substituição das importações
- A Industrialização no governo JK

- A Industrialização do regime militar
- A década perdida
- Concentração e desconcentração industrial

GEOMETRIA

- Capítulo 3 (Frente A) – Áreas de Figuras Planas
- Capítulo 4 (Frente A) – Geometria de Posição e Poliedros
- Capítulo 3 (Frente B) - Sistema Cartesiano e Ponto

HISTÓRIA

- B4 - ERA VARGAS: BOEMIA, DIREITOS, CULTURA, CENSURA E OPRESSÃO

- **INGLÊS**

- Capítulo 5
- Capítulo 6
- Capítulo 7
- Reading
- Obra PAS

LÍNGUA PORTUGUESA – GRAMÁTICA

- Composição da língua portuguesa
- A estrutura oracional: termos essenciais
- A estrutura oracional: termos integrantes
- A estrutura oracional: termos acessórios
- Período composto por coordenação

LÍNGUA PORTUGUESA – LITERATURA

- Prosa Romântica
 - Romance Indianista
 - Romance Urbano
 - Romance Regionalista
- Realismo em Portugal
 - Eça de Queiroz
- Realismo no Brasil
 - Machado de Assis
 - Obras do PAS

QUÍMICA

FRENTE A:

- Termoquímica (A4);
- Cinética química (A5).

FRENTE B:

- Funções oxigenadas I (B2)
- Funções oxigenadas II (B3).

REDAÇÃO

- Elementos de coesão textual
 - Termos anafóricos
 - Termos catafóricos
 - Elipse
 - Reiteração
 - Coesão referencial
 - Coesão sequencial
- Texto dissertativo - argumentativo

SOCIOLOGIA

- Capítulo 03 - Livro didático
- Matriz Curricular PAS - UnB

TEATRO E MÚSICA

- Música Barroca
- Análise de obra Musical do PAS 2 - Ária Habanera da Ópera Carmen, de Bizet - Janette Dornellas
- Análise de obra Musical do PAS 2 - Matança, Xangai e Geraldo Azevedo 2020
- Análise de obra Musical do PAS 2 - Súplica Cearense - O Rappa (Clipe Oficial), 2012
- Análise de obra teatral do PAS 2 - Um Inimigo do Povo - Henrik Ibsen
- Análise de obra Musical do PAS 2 - A Queda - Glória Groove