

CONTEÚDO DE LÍNGUA PORTUGUESA – 3ª SÉRIE DO ENSINO MÉDIO

LEITURA E COMPREENSÃO DE DIFERENTES GÊNEROS TEXTUAIS E ASPECTOS LINGÜÍSTICOS:

Interpretação e compreensão de texto/
Procedimentos de leitura.

REDAÇÃO:

DISSERTATIVO-ARGUMENTATIVO SOBRE UM TEMA DE ORDEM CULTURAL, ECONÔMICA, POLÍTICA OU CIENTÍFICA.

CONTEÚDO DE MATEMÁTICA – 3ª SÉRIE DO ENSINO MÉDIO

LINGUAGEM DOS CONJUNTOS

- Relações de pertinência, operações com conjuntos (união, interseção e subtração).
- Igualdade de conjuntos.
- Problemas envolvendo linguagem dos conjuntos.

FUNÇÕES

- Noção de função.
- Função afim.
- Função quadrática
- Problemas de máximos e mínimos.
- Função e equação exponencial.
- Função e equação logarítmica.

MATRIZES

- Conceitos.
- Operações com matrizes.

GEOMETRIA ESPACIAL

- Sólidos geométricos.
- Prisma e pirâmides.
- Cilindro e cone.
- Esfera.
- Volume dos sólidos geométricos.

ANÁLISE COMBINATÓRIA

- Problemas de contagem.
- Fatorial.
- Agrupamento.

PROBABILIDADE

- Probabilidade em espaços amostrais equiprováveis.
- Probabilidade da união de dois eventos.
- Probabilidade condicional.
- Probabilidade da intersecção de dois eventos.