

CONTEÚDOS PARA PROVA DE LINGUAGEM 9º ANO

- Procedimentos de Leitura.
- Identificar a ideia central de um texto.
- Reconhecer, em um texto, índices que permitam identificar características do narrador, da personagem ou do espaço.
- Associar as características e estratégias ao tipo de texto e/ou locutor e interlocutor.
- Depreender informações implícitas.
- Relacionar informações oferecidas por linguagem verbal e não verbal.
- Analisar o ponto de vista do narrador.
- Estabelecer relação entre a tese apresentada e os argumentos oferecidos para sustentá-la.
- Avaliar a força argumentativa com a finalidade do texto ou em função do interlocutor.
- Utilizar informações oferecidas por um verbete de dicionário e/ou enciclopédia na compreensão ou interpretação de um texto.
- Inferir o sentido de uma palavra e/ou expressão, considerando o contexto.
- Atribuir título, deduzindo a ideia central de um texto.
- Analisar a linguagem não verbal, atribuindo-lhe significados.
- Localizar informações em um texto. Coerência e Coesão.
- Estabelecer relações lógico-semânticas na progressão temática (temporalidade, causalidade, oposição, comparação, conclusão, condição, explicação).
- Identificar relações entre partes de um texto a partir da repetição ou substituição.
- Analisar operações de substituição lexical (sinonímia, pronominalização).
- Realizar operações de apagamento (elisão, omissão).
- Reconhecer, a partir da análise dos usos, a adequação ou não da pontuação.
- Estabelecer relações lógico-semânticas na progressão temática (temporalidade, causalidade, oposição, comparação, conclusão, condição).
- Reconhecer uma sequência coerente para um dado texto. Conhecimento Linguístico Operacional.
- Realizar operações a partir de mecanismos de concordância verbal e nominal. Variação Linguística.
- Diferenciar, por comparação, linguagem formal de informal. Recursos Expressivos e Efeitos de Sentido.
- Analisar o efeito de sentido consequente do uso da linguagem figurada.
- Analisar o efeito de sentido consequente do uso de recursos.

CONTEÚDOS PARA PROVA DE MATEMÁTICA 9º ANO

- Operações Numéricas
- Resolução de situações problema envolvendo:
 - Operações com números inteiros.
 - Operações com números decimais.
 - Operações com números fracionários.

- Proporções e porcentagens.
- Potência e raízes.
- Conjuntos e subconjuntos dos números Reais.
- Operações Algébricas
- Resolução de situações problema envolvendo:
 - Expressões e equações algébricas.
 - Produtos notáveis e fatoração.
 - Equações do 2º grau e equações redutíveis ao 2º grau.
 - Sistemas de equações e problemas do 2º grau.
 - Funções de 1º grau e de 2º grau.
- Medidas e geometria
- Resolução de situações problema envolvendo:
 - Cálculo de área de regiões planas.
 - Análise de regiões formadas pela composição de polígonos.
 - Cálculo de perímetros.
 - Identificação e comparação entre sólidos espaciais.
 - Cálculo de volumes de sólidos.
 - Relações métricas no triângulo retângulo e o Teorema de Pitágoras.
 - Segmentos proporcionais e Semelhança de triângulos (Teorema de Tales).
 - Razões trigonométricas em triângulos retângulos.
 - Relações métricas e trigonométricas num triângulo qualquer.
- Noções de Estatística
- Resolução de situações problema envolvendo:
 - Análise de dados apresentados em gráficos (barras, linhas ou setores).
 - Cálculos de médias em amostragens.