

OBJETOS DO CONHECIMENTO PARA O TESTE SELETIVO DO 9º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL

LINGUAGENS, CÓDIGOS E SUAS TECNOLOGIAS: Compreensão de textos verbais e não verbais de gêneros diversos e das estratégias de produção de sentido; geração de humor, ironia. Coerência textual; relações de intertextualidade. A LINGUA PORTUGUESA (níveis de registro formal e informal); variedades extralinguísticas (de região, idade, classe social e de estilo). Funções da linguagem. FONÉTICA E FONOLOGIA: acentuação e uso do hífen. MORFOLOGIA: processos de formação de palavras; reconhecimento de todas as classes gramaticais em contextos diversos, as respectivas flexões das classes gramaticais (substantivo, adjetivo, verbo: tempos do indicativo, subjuntivo e imperativo, correlação entre os tempos verbais, os efeitos de sentido dos modos e tempos verbais nos textos; pronomes: pessoais, indefinidos, demonstrativos e relativos). SINTAXE DO PERÍODO SIMPLES: termos essenciais, integrantes e acessórios; vocativo; pontuação entre os termos sintáticos. SEMÂNTICA: denotação e conotação, polissemia, sinonímia, antonímia, paronímia, homonímia; figuras de linguagem: metáfora, ironia, antítese, metonímia, hipérbole, personificação. Os recursos coesivos do texto: lexical (anáforas e catáforas), sequenciais (conjunção e pronomes relativos). SINTAXE DE CONCORDÂNCIA.

MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS: Problemas envolvendo MMC e MDC. Regra de três simples e composta. Porcentagens. Juros simples e compostos. Conjunto dos números reais. Operações com polinômios, produtos notáveis, fatoração de expressões algébricas. MDC e MMC de expressões algébricas. Simplificação de frações algébricas. Equações e inequações do 1º Grau. Sistemas de equações. Média aritmética simples e ponderada. Noções de estatística (análise gráfica). Princípio Fundamental da Contagem. Ângulos formados por duas paralelas com uma transversal. Estudo dos triângulos e quadriláteros. Polígonos: soma dos ângulos internos, externos e número de diagonais. Ângulos na circunferência.