

PROGRAMA PARA EXAME DE SELEÇÃO - 2022

9º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL II

LÍNGUA PORTUGUESA

- Substantivo
- Verbo
- Adjetivo
- Advérbio
- Pronomes
- Artigo, numeral, preposição, conjunção e interjeição
- Sintaxe do período simples:
- frase, oração, período,
- termos essenciais da oração: sujeito e predicado;
- termos integrantes da oração: complementos verbais, complemento nominal, agente da passiva;
- termos acessórios: adjunto adverbial, adnominal, aposto e vocativo.
- Figuras de linguagem: metáfora, metonímia, comparação, hipérbole, eufemismo, antítese, prosopopéia.

Redação

Dissertação: Utilização dos elementos básicos da textualidade (coerência, coesão e conectividade).

Uso adequado da pontuação.

MATEMÁTICA

- Conjuntos Numéricos (N , Z , Q , I e R).
- Potenciação e Radiciação.
- Cálculo Algébrico (Operações com Monômios e Polinômios).
- Produtos Notáveis.
- Fatoração.

Geometria e tratamento da informação

- Retas e ângulos (retas paralelas, reta transversal, ângulos correspondentes, alternos e colaterais)
- Polígonos (perímetro, diagonais, soma dos ângulos, polígonos regulares)
- Triângulos (condição de existência, classificação, cevianas notáveis, casos de congruência, propriedades, Teorema de Pitágoras)
- Quadriláteros (Paralelogramos e trapézios)
- Circunferência e círculo (posições relativas: entre reta e circunferência e entre duas circunferências, arcos e ângulos)
- Medidas (de comprimento, massa, área, volume e capacidade e tempo)
- Estatística e probabilidade

LÍNGUA INGLESA

Reading and comprehension