

Conteúdo Programático do Processo de Admissão de Novos Alunos 2019

9º ano – Ensino Fundamental II

Língua Portuguesa

1. Interpretação de gêneros textuais diversos

- Poemas, gráficos, imagens, contos, parágrafo argumentativo, HQs, etc.

2. Morfologia

- Classe de palavras (substantivo, verbo, adjetivo, advérbio, etc.).

3. Análise sintática

- Termos essenciais da oração (sujeito, predicado e predicativo do sujeito).
- Frase, oração, período.
- Período composto por subordinação e coordenação.
- Aposto e vocativo.
- Colocação pronominal.
- Transitividade verbal.
- Regência verbal e nominal.
- Flexão verbal e de nomes.
- Tipos de pronomes.

4. Figuras de linguagem

- Intertextualidade, antítese, etc.

5. Uso do vocábulo *porquê*

6. Variação linguística

7. Coesão e coerência

Matemática

1. Expressões em IR

2. Ângulos entre retas paralelas cortadas por uma transversal

3. Ângulos

- Classificação, bissetriz, complemento, suplemento.

4. Ângulos opostos pelo vértice

5. Porcentagem

6. Equações de 1º grau

7. Sistemas de equações de 1º grau

8. Estudo dos triângulos

- Classificação, soma dos ângulos internos, soma dos ângulos externos, medianas de um triângulo.

9. Estudo dos quadriláteros

- Classificação e propriedades, soma dos ângulos internos, soma dos ângulos externos.

10. Operações com polinômios

11. Produtos notáveis

12. Fatoração de polinômios

13. Simplificação de frações algébricas e de expressões algébricas

14. Estudos dos polígonos

- Classificação, ângulos internos, ângulos externos, cálculo de diagonais.

15. Equações fracionárias

16. Sistema com equações fracionárias

17. Cálculo da área de quadrado, retângulo e triângulo