

8º ANO

PARA INGRESSAR NO 8º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL

LÍNGUA PORTUGUESA

1. Comunicação escrita

Estudo de texto(s) - Produção textual (proposta de texto narrativo)

2. Acentuação gráfica

3. Morfologia

3.1. Advérbio e locução adverbial

3.2. Verbos regulares, irregulares e auxiliares - emprego e conjugação

3.3. Tempos compostos do modo indicativo, locução verbal

4. Sintaxe

4.1. Frase, oração e período

4.2. Termos essenciais da oração

4.3. Predicação verbal

4.4. Predicativo do sujeito

4.5. Complementos verbais

5. Lexicologia

5.1. Sinonímia e antonímia e polissemia.

5.2. Processo de formação de palavras.

6. Ortografia

6.1. Emprego: "isar/izar"; "há/a"; "afim/a fim"; "demais/de mais";
"onde/aonde"; "ao encontro de/ de encontro a".

6.2. Uso dos porquês.

MATEMÁTICA

1. Conjunto dos números inteiros

- 1.1. Representação e identificação
- 1.2. Operações
- 1.3. Adição algébrica e expressões numéricas

2. Conjunto dos números racionais

- 2.1. Representação e identificação
- 2.2. Operações
- 2.3. Adição algébrica e expressões numéricas

3. Equações do 1º grau com uma variável

- 3.1. Resolução de equações e problemas

4. Sistema de equação 1º grau com 2 variáveis

- 4.1. Representação
- 4.2. Resolução de sistema
- 4.3. Problemas

5. Inequações do 1º grau

- 5.1. Definição
- 5.2. Resolução

6. Razões e proporções

- 6.1. Razões
- 6.2. Propriedades da proporção

7. Medidas de comprimento

- 7.1. Transformações e expressões
- 7.2. Perímetro
- 7.3. Comprimento da circunferência

8. Medidas de superfície

- 8.1. Transformações e expressões
- 8.2. Áreas (retângulo, paralelogramo, quadrado, triângulo, losango, círculo e trapézio)
- 8.3. Figuras compostas

9. Medidas de volume

- 9.1. Transformações e expressões
- 9.2. Volume (paralelepípedo, cubo e cilindro)

LÍNGUA PORTUGUESA**1. Compreensão e interpretação de texto**

1.1. Leitura e análise de texto(s)

2. Produção Textual (proposta de texto narrativo)**3. Morfologia**

3.1. Pronome

3.2. Verbo (vozes, tempos e modos); classificação (regulares, irregulares e auxiliares)

3.3. Elementos conectivos (conjunção e preposição) identificação e valor semântico

4. Sintaxe

4.1. Frase, oração e período.

4.2. Termos essenciais, integrantes e acessórios da oração.

4.3. Distinção entre Adjunto adnominal e Complemento nominal.

4.4. Orações coordenadas e subordinadas (substantivas e adjetivas).

5. Sintaxe de concordância

5.1. Concordância nominal

5.2. Concordância verbal

MATEMÁTICA

1. Conjunto dos números Racionais, Irracionais e Reais
2. Potência e Radiciação
3. Cálculo de expressões algébricas
4. Valor numérico
5. Monômios
6. Polinômios
7. Produtos notáveis
8. Fatoração
9. Frações algébricas
10. Equação do 1º grau
11. Equação fracionária
12. Estudo da reta
13. Ângulos formados por duas retas paralelas com uma reta transversal
14. Polígonos
 - 14.1. Elementos
 - 14.2. Ângulos de um polígono convexo
 - 14.3. Ângulos de um polígono regular
15. Triângulos
 - 15.1. Classificação: quanto aos ângulos e quanto aos lados
 - 15.2. Elementos: altura, mediana, e bissetriz
 - 15.3. Triângulo isósceles
 - 15.4. Triângulo equilátero
 - 15.5. Semelhança de triângulos

ESTE ROTEIRO CORRESPONDE AO PROGRAMA PARCIAL DO **COLÉGIO CHRISTUS** ATÉ A 3ª ETAPA

