

Roteiro de Estudo | 2017



Ensino Fundamental 2

5º, 6º e 7º Anos

► Para Ingressar no 5º Ano do Ensino Fundamental

LÍNGUA PORTUGUESA

1. Estudo de texto

- 1.1. compreensão - vocabulário - sinônimos e antônimos

2. Gramática

- 2.1. Encontros vocálicos
 - ditongos orais e nasais, tritongo e hiato
- 2.2. Encontros consonantais e dígrafos
- 2.3. Sílabas
 - classificação
 - sílaba tônica (identificação e classificação)
- 2.4. Substantivo
 - classificação: próprio, comum e coletivo
 - formação: simples e composto, primitivo e derivado
 - flexão: gênero, número e grau
- 2.5. Artigo
- 2.6. Adjetivo
 - gênero
 - número
 - grau: comparativo e superlativo absoluto sintético
- 2.7. Numeral
 - ordinal, cardinal, multiplicativo e fracionário
- 2.8. Pronomes pessoais
 - retos, oblíquos e tratamento
 - possessivos e demonstrativos
- 2.9. Verbo
 - tempos: modo indicativo (verbos regulares)
- 2.10. Análise morfológica das classes estudadas

3. Produção textual

MATEMÁTICA

1. Sistema de numeração

- 1.1. Antecessor e sucessor
- 1.2. Numerais ordinais

2. Sistema de numeração decimal

- 2.1. Unidade, dezena, centena, unidade de milhar e dezena de milhar
- 2.2. Leitura, composição e decomposição
- 2.3. Valor absoluto e relativo

3. Operações fundamentais

- | | |
|--|---|
| 3.1. Adição <ul style="list-style-type: none">• propriedades, prova real e problemas | 3.4. Divisão (exata e não exata, por até 2 algarismos no divisor) problemas, prova real, divisão por 10, 100 e 1000 |
| 3.2. Subtração <ul style="list-style-type: none">• prova real e problemas | 3.5. Divisibilidade por 2, 3, 5 e 10 |
| 3.3. Multiplicação (com até 2 algarismos no multiplicador) <ul style="list-style-type: none">• propriedades, prova real e problemas, multiplicação por 10, 100 e 1000• dobro, triplo, quádruplo e quíntuplo | 3.6. Problemas (com até 3 raciocínios) |
| | 3.7. Expressões numéricas envolvendo as quatro operações |
| | 3.8. Cálculo de um termo desconhecido |

4. Números racionais (fracionários)

- | | | |
|--------------------------------|------------------------|---------------------------------|
| • Representação fracionária | • Leitura de frações | • Problemas |
| • Número fracionário ou fração | • Frações de um número | • Adição e subtração de frações |
| • Termos de uma fração | • Frações equivalentes | |

5. Sistema Monetário Brasileiro

6. Análise de gráfico e tabela

7. Geometria

- 7.1. Polígonos: Triângulos (isósceles, equilátero, escaleno) - Quadrilátero (paralelogramo, retângulo, quadrado, losango, trapézio)

► Para Ingressar no 6º Ano do Ensino Fundamental

LÍNGUA PORTUGUESA

1. Comunicação escrita

- 1.1. Estudo de texto(s)
1.2. Produção textual (proposta de um texto narrativo)

2. Fonética

- | | |
|--|--|
| 2.1. Vogais, semivogais e consoantes | 2.4. Encontros consonantais e dígrafos (consonantais e vocálicos) |
| 2.2. Ordem alfabética | 2.5. Sílabas (divisão e classificação quanto ao número de sílabas e quanto à tonicidade) |
| 2.3. Encontros vocálicos <ul style="list-style-type: none">• Ditongos (orais, nasais) e hiatos | |

3. Acentuação gráfica

- | | |
|---|---------------------------|
| 3.1. Oxítonas (terminadas em a, e, o, em e ens) | 3.3. Proparoxítonas |
| 3.2. Paroxítonas (terminadas em l, r, n, x) | 3.4. Monossílabos tônicos |

4. Morfologia

- 4.1. Artigo - identificação e classificação
4.2. Substantivo - classificação, formação, coletivo e flexão de gênero, número e grau
4.3. Adjetivo - identificação, flexão, locução adjetiva e adjetivo pátrio
4.4. Verbo - flexão de tempo e modo - indicativo formas nominais (infinitivo, gerúndio e particípio)

5. Sinais de Pontuação

6. Ortografia

Emprego “l/u”; “s/z”; “esa”/“eza”

7. Lexicologia

Sinonímia e antonímia

MATEMÁTICA

1. Números naturais

- | | |
|---|--|
| 1.1. Sistemas de numeração indo-arábico <ul style="list-style-type: none">• Ordem• Classe• Valor relativo e valor absoluto• Decomposição• Antecessor e sucessor | 1.2. Operações fundamentais com números naturais |
| | 1.3. Problemas |
| | 1.4. Potenciação |
| | 1.5. Radiciação (somente raiz quadrada) |
| | 1.6. Expressões numéricas |
-

2. Múltiplos e divisores

- | | |
|--|----------------------------------|
| 2.1. Critérios de divisibilidade (2, 3, 5, 9 e 10) | 2.4. Máximo divisor comum (mdc) |
| 2.2. Números primos | 2.5. Mínimo múltiplo comum (mmc) |
| 2.3. Decomposição em fatores primos | 2.6. Problemas de mdc e mmc |
-

3. Números racionais (fracionários)

- | | |
|---------------------------------|-------------------------------|
| 3.1. Ideias associadas à fração | 3.4. Frações equivalentes |
| 3.2. Leitura de frações | 3.5. Simplificação de frações |
| 3.3. Frações de um número | 3.6. Comparação de frações |
-

4. Introdução à Geometria

- | | | |
|--|-----------------------------------|-------------------------------|
| 4.1. Ponto, reta e plano | 4.3. Semirreta e segmento de reta | 4.7. Quadriláteros |
| 4.2. Posições relativas de uma ou duas retas em um plano | 4.4. Ângulos | 4.8. Círculo e circunferência |
| | 4.5. Polígonos | |
| | 4.6. Triângulos | |
-

► Para Ingressar no 7º Ano do Ensino Fundamental

PORTUGUÊS

1. Comunicação Escrita

- | | |
|--|--|
| 1.1. Estudo de texto(s) | 4.7. Formas nominais, elementos estruturais do verbo |
| 1.2. Prod. textual (proposta de texto narrativo) | |

2. Fonética e fonologia

- | |
|---|
| 2.1. Fonemas (vogais, semivogais e consoantes) |
| 2.2. Encontros vocálicos, consonantais e dígrafos |

3. Acentuação gráfica

4. Morfologia

- | |
|--|
| 4.1. Artigo - classificação e emprego |
| 4.2. Substantivo - classificação, formação e flexão |
| 4.3. Adjetivo - formação e locução adjetiva |
| 4.4. Numeral |
| 4.5. Pronome (exceto o relativo) |
| 4.6. Verbos regulares e irregulares - conjugações, tempos e modos: indicativo, subjuntivo e imperativo |

5. Sintaxe

- | |
|--|
| 5.1. Frase, oração e período |
| 5.2. Sujeito (simples, composto, oculto e indeterminado) |
| 5.3. Verbos quanto à predicação |
| 5.4. Predicado: identificação e classificação (verbal e nominal) |

6. Ortografia

Mas, más ou mais

7. Lexicologia

Sinonímia e antonímia

MATEMÁTICA

1. Números naturais

- 1.1. Sucessor e antecessor
- 1.2. Op. fundamentais, potenciação e radiciação
- 1.3. Problemas e expressões numéricas
- 1.4. Cálculo do termo desconhecido

2. Múltiplos e divisores

- 2.1. Conjunto dos múltiplos de um número
- 2.2. Conjunto dos divisores de um número
- 2.3. Critérios de divisibilidade
- 2.4. Números primos e compostos
- 2.5. Decomposição em fatores primos

3. Máximo divisor comum (mdc)

4. Mínimo múltiplo comum (mmc)

5. Números racionais (fracionários)

- 5.1. Representação, leitura e escrita
- 5.2. Classificação (própria, imprópria e aparente)
- 5.3. Simplificação, redução, comp. e núm. misto
- 5.4. Operações fundamentais
- 5.5. Expressões numéricas
- 5.6. Resolvendo problemas que envolvem frações

6. Introdução à Geometria

- 6.1. Ponto, reta e plano
- 6.2. Subconjunto da reta
- 6.3. Posições relativas de 1 ou 2 retas em um plano
- 6.4. Ângulos
- 6.5. Polígonos
- 6.6. Triângulos
- 6.7. Quadriláteros
- 6.8. Unidades de medida de comprimento
- 6.9. Perímetro

Este roteiro corresponde ao programa parcial do Colégio Christus até a 3ª etapa.

