

ROTEIRO DE ESTUDOS 2024

5º ANO | Para ingressar no 5º ano do Ensino Fundamental

LÍNGUA PORTUGUESA

1. Estudo de texto

- Interpretação
- 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
- Sílabas Tônicas (identificação e classificação)

2.4. Substantivo

- Classificação: próprio, comum e coletivo
- Formação: simples e, composto, primitivo e derivado

2.5. Artigo

- Classificação

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 de tratamento)
- Possessivos
- Demonstrativos

2.9. Verbo

- Tempos: modo indicativo (verbos regulares)

2.10. Análise das classes gramaticais

3. Produção de texto

- Texto narrativo

5º ANO | Para ingressar no 5º ano do Ensino Fundamental

MATEMÁTICA

1. Sistema de numeração decimal

- 1.1. Unidade, dezena, centena, unidade de milhar e dezena de milhar
- 1.2. Leitura, composição e decomposição
- 1.3. Valor absoluto e valor relativo

2. Operações fundamentais

- 2.1. Adição
 - Propriedades e prova real
- 2.2. Subtração
 - Prova real
- 2.3. Multiplicação (com até 2 algarismos no multiplicador)
 - Propriedades e prova real
 - Multiplicação por 10, 100 e 1.000
 - Dobro, triplo, quádruplo e quíntuplo
- 2.4. Divisão (exata e não exata, por até 2 algarismos no divisor), prova real, divisão por 10, 100 e 1.000
- 2.5. Situações-problema (com até 3 raciocínios)

- 2.6. Divisibilidade por 2, 3, 5 e 10
- 2.7. Expressões numéricas envolvendo as quatro operações
- 2.8. Cálculo do termo desconhecido

3. Sistema monetário Brasileiro

4. Análise de gráficos e tabelas

5. Números racionais (fracionários)

- Representação fracionária
- Número fracionário ou fração
- Termos de uma fração
- Leitura de frações
- Frações de um número
- Frações equivalentes
- Adição e subtração de frações com o mesmo denominador
- Situações-problema

6. Geometria

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

ROTEIRO DE ESTUDOS 2024

6° ANO | Para ingressar no 6° ano do Ensino Fundamental

LÍNGUA PORTUGUESA

1. Comunicação escrita

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

2. Fonética

- 2.1. Vogais, semivogais e consoantes
- 2.2. Ordem alfabética
- 2.3. Encontros vocálicos
 - Ditongos (orais, nasais) e hiato
- 2.4. Encontros consonatais e dígrafos (consonatais e vocálicos)
- 2.5. Sílaba (divisão e classificação quanto ao número de sílabas e quanto à tonicidade)

3. Acentuação gráfica

- 3.1. Oxítonas (terminadas em a, e, o, em e ens, seguidas ou não de s)
- 3.2. Paroxítonas (terminadas em l, r, n, x)
- 3.3. Proparoxítonas
- 3.4. Monossílabos tônicos (terminados em a,e,o, seguidos ou não de s)

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. Pronome (Exceto o relativo)
- 4.5. Verbo Regulares - Flexão de tempo e modo indicativo/formas nominais (infinitivo, gerúndio e particípio)

5. Sinais de pontuação

6. Ortografia

- 6.1. Emprego “l/u”; “s/z”; “esa”/“eza”

7. Semântica

- 7.1. Sinonímia e antonímia

6º ANO | Para ingressar no 6º ano do Ensino Fundamental

MATEMÁTICA

1. Números naturais

1.1. Sistemas de numeração.

- 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)

2.2. Números primos.

2.3. Decomposição em fatores primos.

2.4. Máximo divisor comum (M.D.C.).

2.5. Mínimo múltiplo comum (M.M.C.).

2.6. Problemas envolvendo M.D.C. e M.M.C.

3. Números racionais (fracionários)

3.1. Ideias associadas à fração.

3.2. Leitura de frações.

3.3. Frações de um número.

3.4. Frações equivalentes.

3.5. Simplificação de frações.

3.6. Comparação de frações.

4. Introdução à geometria

4.1. Ponto, reta e plano.

4.2. Posições relativas de uma ou duas retas em um plano.

4.3. Semirreta e segmento de reta.

4.4. Ângulos.

4.5. Polígonos.

4.6. Triângulos.

4.7. Quadriláteros.

4.8. Círculo e circunferência.

ROTEIRO DE ESTUDOS 2024

7º ANO | Para ingressar no 7º ano do Ensino Fundamental

LÍNGUA PORTUGUESA

1. Comunicação escrita

- 1.1. Estudo de texto(s)
- 1.2. Produção 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; locução adjetiva; adjetivo pátrio e flexão
- 4.4. Numeral (classificação)
- 4.5. Pronome (exceto o relativo)

- 4.5. Pronome (exceto o relativo)
- 4.6. Verbos regulares e irregulares
 - conjugações, tempos e modos indicativo, subjuntivo e imperativo
- 4.7. Formas nominais e elementos estruturais do verbo

5. Sintaxe

- 5.1. Frase, oração e período
- 5.2. Sujeito (simples, composto, elíptico e indeterminado)
- 5.3. Verbos quanto à predicação
- 5.4. Predicado: identificação e classificação (verbal e nominal)
- 5.5. Complementos verbais
- 5.6. Predicativo do sujeito

6. Ortografia:

- 6.1. mas, más ou mais

7. Semântica

- 7.1. Sinonímia e antonímia

7º ANO | Para ingressar no 7º ano do Ensino Fundamental

MATEMÁTICA

1. Números naturais

- 1.1. Sucessor e antecessor.
- 1.2. Operações fundamentais (soma, subtração, multiplicação e divisão), 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 números compostos.
- 2.5. Decomposição em fatores primos.

3. Máximo divisor comum (M.D.C.)

4. Mínimo múltiplo comum (M.M.C.)

5. Números racionais (fracionários)

- 5.1. Representação, leitura e escrita.
- 5.2. Fração (própria, imprópria e aparente).

5.3. Simplificação, redução, comparação e número misto.

5.4. Operações fundamentais (soma, subtração, multiplicação e divisão).

5.5. Expressões numéricas.

5.6. Resolução de problemas que envolvem frações.

6. Introdução à geometria

6.1. Ponto, reta e plano.

6.2. Subconjunto da reta.

6.3. Posições relativas de uma ou duas 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.