



Conteúdos referentes ao período de Abril/2026.

Componente Curricular de Matemática

Professora: Paula Hoffmann

Orientações referentes à atividade proposta:

**Leitura do conteúdo.*

**Visualização e análise de imagens e vídeos.*

**Organização e aquisição de materiais que possam ser utilizados durante a aula.*



Planejamento de Matemática - Abril | 7º Ano



Olá, famílias e alunos do 7º ano!

Abril chegou e com ele vamos mergulhar no mundo dos números inteiros e explorar as transformações no plano cartesiano. É hora de entender que a matemática vai além do zero!

Preparei um roteiro incrível para vocês acompanharem o que vamos aprender. Vamos juntos? 💜



O que vamos aprender em Abril?

1. Números Inteiros: Módulo, Simétrico e Comparação

- Entender a reta numérica, os números positivos e negativos, e como compará-los.
- Vídeoaula: [Números Inteiros: Módulo e Simétrico - Prof. Gis](#)
- Exercícios: [Exercícios de Números Inteiros \(com gabarito\)](#)
- Mapa Mental: [Resumo de Números Inteiros](#)

2. Operações com Números Inteiros

- Como somar, subtrair, multiplicar e dividir números positivos e negativos (o famoso jogo de sinais!).
- Vídeoaula: [Operações com Números Inteiros - Prof. Gis](#)
- Exercícios: [Exercícios sobre Jogo de Sinais \(com gabarito\)](#)



3. Geometria: Plano Cartesiano e Simetria

- Como localizar pontos no plano cartesiano e entender o que é simetria.
- Vídeoaula: [Plano Cartesiano - Prof. Gis](#)
- Exercícios: [Exercícios sobre Plano Cartesiano \(com gabarito\)](#)
- Mapa Mental: [Resumo de Plano Cartesiano](#)

4. Ampliação, Redução e Transformações no Plano

- Como mudar o tamanho e a posição das figuras geométricas no plano cartesiano.
- Vídeoaula: [Transformações Geométricas - Prof. Gis](#)
- Exercícios: [Exercícios de Transformações no Plano \(com gabarito\)](#)

Dica da Profe: A regra dos sinais pode parecer confusa no começo, mas com prática ela vira automática! Usem os exercícios para treinar. Qualquer dúvida, estou aqui!

Bons estudos!  

Professora Paula Hoffmann

