TERMOS DE USO

arquivo pago

Este material foi desenvolvido por Mariana Teixeira Mendes **@mari_prof** e exclusivo para os compradores. Os arquivos são protegidos pela **Lei 9.610** de 12/02/1998, sendo assim, fica PROIBIDO o compartilhamento em redes sociais (Instagram, facebook, telegram, whats app, drives, blogs e sites), também fica PROIBIDO a edição deste arquivo.

Tais ações podem violar os direitos autorais de acordo com o código penal Art. 184.

Os materiais são de uso PESSOAL, podendo ser aplicados em sala de aula, aulas particulares ou uso dos pais.



Utilizou o material?

Nos envie uma foto, ou vídeo, e o seu *feedback*. Nos mencione no Instagram @mari_prof.

Encontre outros materiais gratuitos ou pagos visitando o nosso site:

mariprof.me

PROF MARIANA Mendes

VAMOS FALAR SOBRE DIVISÃO?

Guia explicativo: divisão no 2º ano - para quê?

A divisão é uma das quatro operações básicas da matemática e é frequentemente introduzida nos anos iniciais do Ensino Fundamental. Embora o conteúdo de divisão não seja formalmente definido no 1º ano, é crucial começar a abordá-lo 2º ano para preparar os alunos para conceitos mais complexos.

Mas afinal, porquê falar sobre Divisão no 2º Ano?

A divisão ajuda a desenvolver o raciocínio lógico e a habilidade de resolver problemas. A compreensão da operação também é fundamental para tópicos mais avançados como frações, porcentagens e regras de três.

O conceito é frequentemente usado em situações do dia a dia, como dividir um lanche ou calcular o troco.

- Citação da BNCC

De acordo com a Base Nacional Comum Curricular (BNCC), é esperado que até o final do 2º ano, os alunos sejam capazes de:

"(EF02MA06) Resolver e elaborar problemas de adição e de subtração, envolvendo diferentes significados (juntar, alterar, comparar e igualar), com números naturais de até três ordens, recorrendo a estratégias pessoais, algoritmos verbais ou algoritmos convencionais, com ou sem o suporte de material manipulável."

Embora a divisão não seja explicitamente mencionada, a habilidade de "resolver e elaborar problemas" e "recorrer a estratégias pessoais" pode ser estendida para incluir a divisão como uma operação importante para o desenvolvimento matemático.

Metodologias para aplicação

Divisão com Objetos Físicos: Utilize objetos como blocos ou contas para ensinar o conceito de dividir igualmente.

VAMOS FALAR SOBRE DIVISÃO?

Metodologias para aplicação

Divisão com objetos físicos: utilize objetos como blocos ou contas para ensinar o conceito de dividir igualmente.

Histórias e situações do dia a dia: crie histórias que envolvam situações onde a divisão seria necessária, como dividir um bolo entre amigos.

Jogos e atividades lúdicas: jogos como "dividindo a pizza" ou "o troco do mercado" podem tornar o aprendizado mais interativo e divertido.

Exercícios práticos: ofereça exercícios que variem em complexidade, começando com divisões mais simples e avançando para problemas mais complexos.

Divisão com dinheiro falso: utilize moedas e notas de dinheiro falso para ensinar como dividir valores. Isso não só ensina a divisão, mas também habilidades financeiras básicas.

Divisão em grupos: faça atividades em que os alunos precisem se dividir em grupos iguais para realizar uma tarefa, ajudando-os a entender o conceito de divisão igualitária.

Planilhas de divisão: crie planilhas com problemas de divisão que incluam imagens, como frutas ou animais, para tornar o exercício mais visual e concreto.

Divisão com arte: deixe os alunos desenhar ou pintar grupos de objetos e, em seguida, dividi-los igualmente, integrando a arte ao aprendizado matemático.

Jogos de tabuleiro adaptados: use jogos de tabuleiro conhecidos, adaptando as regras para incluir desafios de divisão.

Caça ao tesouro da divisão: crie um jogo de caça ao tesouro onde as pistas são resolvidas através de problemas de divisão.

Divisão e culinária: utilize receitas simples para ensinar como os ingredientes podem ser divididos em porções iguais, oferecendo uma abordagem prática e deliciosa para aprender divisão.