Guia de intervenções

MAT2_10NUM10 / Terça parte

Possíveis dificuldades na realização da atividade	**Intervenções**
- Não compreensão do problema pelos alunos.	Solicitar a leitura individual e pedir para que expliquem o que entenderam da leitura. Levar o aluno a fazer uma leitura com compreensão. Questione: - Conte o problema com as suas palavras. - Qual é a pergunta do problema? O que queremos saber? - Como pode resolver este problema?
Dificuldade em compreender o conceito de terça parte.	Levantar os conhecimentos prévios dos alunos em relação ao conceito de divisão por 3 é essencial. Buscar exemplos práticos de como podem ter a terça parte de algo pode ser utilizado como estratégia. Pode ser solicitado que peguem uma quantidade de objetos (materiais concretos como palitos, material dourado, tampinhas etc) e separe em três grupos com quantidades iguais. O professor pode usar outras situações e exemplos. Pergunte ao aluno: - O que você conhece que pode ser separado em três partes? - Como podemos dividir em três grupos iguais esses materiais?

Possíveis erros dos alunos	**Intervenções**
- Divisão em quantidades diferentes	Deve ser retomado com os alunos os conhecimentos prévios de divisão em partes iguais novamente e levá-lo a pensar sobre o seu significado e em estratégias de cálculo. Sugira que peguem algum material

Associação Nova Escola © 2017 - Todos os direitos reservados

	concreto que facilite a visualização das quantidades em cada grupo. Questione ao aluno: - Quantos objetos há? - Como encontrar a terça parte? - Como devem ficar os grupos depois da divisão? - Ao dividir podemos ter grupos com quantidades diferentes?
Resposta incorreta ao problema	O aluno pode chegar à quantidade de terça parte e automaticamente colocar como resposta o valor encontrado, sem se remeter à pergunta do problema novamente. Nesse caso, questione: - Para que precisávamos saber a terça parte do valor que Joana ganhou do pai? - Como você responde a questão do problema? - Qual é a sua explicação para a resposta?

Associação Nova Escola © 2017 - Todos os direitos reservados