

AULA: Revisão sobre divisão.

Data: 27/04/2020

Ano: 5º Ano
(AMA e AVA)

ALUNO(A):

Professor: Hirla Paula

ATIVIDADES

BOM ESTUDO!

Em Matemática, a divisão está relacionada à ideia de repartir em partes iguais e à ideia de quantas vezes uma quantia cabe dentro da outra.

Os termos de uma divisão recebem o nome de **dividendo** (o número que será dividido), **divisor** (em quantas partes será dividido), **quociente** (resultado da divisão) e **resto** (sobra da divisão).

É necessário que o divisor seja diferente de zero, pois uma divisão por zero é uma indeterminação matemática.

As divisões são classificadas como **exatas** ou **não exatas**.

*Temos uma **divisão exata** quando o **resto é igual a zero**.

*Temos uma **divisão não exata** quando o **resto é diferente de zero**.

Exemplos:

a) $136 : 4 =$

136 = dividendo

4 = divisor

34 = quociente

00 = resto

Nessa divisão **o resto é zero**. Portanto a **divisão é exata**.

Obs: Acompanhe passo a passo dessa divisão na apostila página 47.

b) $415 : 12 =$

415 = dividendo

12 = divisor

34 = quociente

07 = resto

Nessa divisão **o resto é 7**. Então a **divisão não é exata**.

Obs: Acompanhe passo a passo dessa divisão na apostila página 48.

ATIVIDADE DE MATEMÁTICA

1. Fazendo uma revisão do 4º Ano, responda os seguintes problemas.

a) Para realizar uma gincana, a organizadora irá dividir 42 pessoas em 6 grupos. Quantas pessoas ficarão em cada grupo?

b) Uma livraria recebeu uma encomenda de 2448 livros. A livraria tem que enviar esta encomenda pelo correio, porém cada caixa comporta apenas 9 livros. Quantas caixas serão necessárias para enviar todos os livros?

2. Resolva também as atividades das páginas 47 e 48 da nossa Apostila de Matemática.

Excelente atividade!!