



SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO DO DISTRITO FEDERAL
COORDENAÇÃO REGIONAL DE ENSINO DE CEILÂNDIA
ESCOLA CLASSE 47 DE CEILÂNDIA



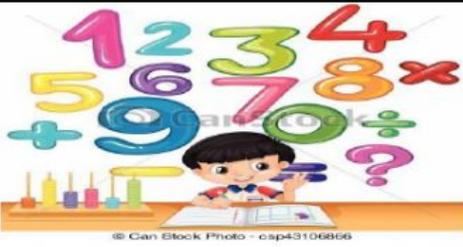
NOME:

PROFESSOR:

ANO/TURMA:

Algoritmo de Divisão Não Exata

Quociente formado por um algarismo

	<p>Suponha que você tenha 15 reais. E queira comprar o máximo possível de peças do bazar. Quantas peças você poderá comprar?</p> <p>Como cada peça custa 2 reais, então basta dividir o dinheiro de 2 em 2.</p>
	<p>Basta fazermos a divisão: $15 \div 2$ (15 dividido de 2 em 2).</p> 
	<p>Quantas notas de 2 reais é possível conseguir com 15 reais?</p> <p>Já se o resultado!!!</p> <p>São 7 notas de 2 reais. E sobra 1 real.</p> <p>Você percebeu que é possível comprar 7 peças e ainda sobra 1 real. A divisão não é exata quando sobra algum resto. Neste caso, sobrou 1 real.</p>

Exemplo:

Divisão

Numa divisão não exata, o quociente multiplicado pelo divisor
Adicionado ao resto é igual ao dividendo.
"quociente x divisor + resto = dividendo"

$$\begin{array}{r} 17 \quad | \quad 5 \\ -15 \quad | \quad 3 \\ \hline 02 \end{array}$$

POIS $3 \cdot 5 + 2 = 17$

Atividade

1. Copie as divisões abaixo em seu caderno de matemáticas e resolva. E quando terminar tire foto e anexa na Plataforma.

NOME: _____ DATA: _____

Resolva as divisões

$92 \overline{)8}$	$81 \overline{)2}$	$23 \overline{)4}$	$38 \overline{)3}$
$42 \overline{)8}$		$34 \overline{)9}$	
$96 \overline{)7}$		$83 \overline{)8}$	
$81 \overline{)7}$	$47 \overline{)5}$	$14 \overline{)8}$	$84 \overline{)4}$