

Aluno: _____

Escola: _____

Data: ____/____/____ Ano de Escolaridade: **3º** Turma: _____

Professor (a): _____ Disciplina: **Matemática**

Semana 29: 06 a 10 de setembro de 2021

Conteúdo(s) desenvolvido(s): Números naturais de 0 a 1000; Operação inversa. - Dúzia e meia dúzia. **Motive-se! Aprenda!** Vídeo: <https://youtu.be/8od44pRr2aM>
https://youtu.be/yx_2GgJf-JU
(EF03MA13) Reconhecer que a multiplicação e a divisão são operações inversas.



OPERAÇÕES INVERSAS

► MULTIPLICAÇÃO E DIVISÃO

$15 \times 2 = 30$

$30 : 2 = 15$

$12 \times 8 = 96$

$96 : 8 = 12$

$$\begin{array}{r} 96 \overline{) 8} \\ \underline{8} \\ 16 \\ \underline{16} \\ 0 \end{array}$$

Complete as operações inversas com o algarismo faltoso.

$3 \times 4 = 12$

$12 : \square = 3$

$6 \times 4 = 24$

$24 : 4 = \square$

$6 \times 5 = 30$

$30 : 6 = \square$

$8 \times 5 = 40$

$40 : \square = 8$

$7 \times 7 = 49$

$49 : 7 = \square$

$3 \times 5 = 15$

$15 : \square = 3$

$8 \times 8 = 64$

$64 : \square = 8$

$5 \times 3 = 15$

$15 : \square = 5$

$2 \times 4 = 8$

$8 : \square = 2$

$4 \times 8 = 32$

$32 : \square = 4$

Complete as operações inversas com o algarismo faltoso.

$30 : 3 = 10$

$10 \times \square = 30$

$12 : 3 = 4$

$4 \times \square = 12$

$56 : 8 = 7$

$8 \times \square = 56$

$24 : 3 = 8$

$8 \times \square = 24$

$45 : 5 = 9$

$9 \times \square = 45$

$45 : 9 = 5$

$5 \times \square = 45$

$40 : 8 = 5$

$5 \times \square = 40$

$56 : 7 = 8$

$8 \times \square = 56$

$42 : 7 = 6$

$6 \times \square = 42$

$63 : 7 = 9$

$9 \times \square = 63$

$48 : 8 = 6$

$8 \times \square = 48$

$72 : 9 = 8$

$8 \times \square = 72$

2- Mostre que você é capaz e resolva as divisões:

$\times 4$
$1 \times 4 =$
$2 \times 4 =$
$3 \times 4 =$
$4 \times 4 =$
$5 \times 4 =$
$6 \times 4 =$
$7 \times 4 =$
$8 \times 4 =$
$9 \times 4 =$
$10 \times 4 =$

$$58 \overline{)4} \quad 76 \overline{)4} \quad 89 \overline{)4}$$

$$65 \overline{)4} \quad 34 \overline{)4} \quad 88 \overline{)4} \quad 46 \overline{)4}$$

3- Cálculos envolvendo divisões:

a) $4 : 4$	e) $16 : 4$	i) $52 : 4$	n) $94 : 4$
b) $28 : 4$	f) $20 : 4$	j) $63 : 4$	o) $48 : 4$



1 dúzia = 12 unidades



4) RESOLVA OS PROBLEMINHAS ABAIXO:

a) Titio colocou 5 dúzias de balas em uma caixa e uma dúzia e meia de chocolates. Quantos doces há na caixa?

Cálculo

R: Há na caixa _____ ovos.

b) Catarina quer colocar 3 dúzias e meia de enfeites no meu quarto. E mais meia dúzia no quarto do meu irmão. Quantos enfeites terão nos dois quartos?

Cálculo

R: Nos dois quartos _____ enfeites.

c) Papai compra uma dúzia de pães por dia. Quantos pães comprará em 5 dias?

Cálculo

R: Comprará em 5 dias _____ pães.