

## Atividade complementar - MAT6\_09ALG04

1) Observe a tabela a seguir:

$7 \times 5 = 35$	$3 \times 7 \times 5 = \_ \times 35$	$105 = \_$
$120 : 12 = 10$	$120 : 12 \times \_ = 10 \times 6$	$\_ = 60$
$72 = 8 \times 9$	$72 \times \_ = 8 \times 9 \times \_$	$\_ = \_$

- Complete na figura as lacunas em branco.
- Observando as três colunas, que conclusão você pode chegar sobre uma igualdade?

2) Leia e resolva a situação problema a seguir:

$8 \times 6 = 48$	$8 : 4 \times 6 = 48 : \_$	$12 = \_$
$120 : 12 = 10$	$120 : 12 : \_ = 10 : 2$	$\_ = 5$
$10 \times 6 = 90$	$10 \times 6 : \_ = 60 : \_$	$\_ = \_$

- Complete na figura as lacunas em branco.
- Observando as três colunas, que conclusão você pode chegar sobre uma igualdade?

### [Desafio]

(Adaptado SARESP/2007) Na padaria, uma torta foi dividida em 6 partes iguais. Cada pedaço custa R\$ 2,20.

- Quanto se pagaria por metade dessa torta?
- Você pode resolver este problema por meio de igualdades matemáticas? Como ficariam?