



Colégio Dinâmico

Educação Infantil - Ensino Fundamental - Ensino Médio

  colegiodinamico  colegiodinamicojatai.com.br

Atividades de revisão- 4º ano

1- Ligue a placa adequada a cada igualdade.

$$9 \times 18 = 18 \times 9$$

$$(4 \times 9) \times 3 = 4 \times (9 \times 3)$$

$$12 \times (3 + 8) = 12 \times 3 + 12 \times 8$$

$$19 \times 1 = 1 \times 19 = 19$$

elemento neutro

propriedade distributiva

propriedade associativa

propriedade comutativa

2- Qual o número que devemos colocar no lugar dos? Qual o fato mais adequado para ajuda-lo a encontrar esse número?

a) $5 \times (8 + 2) = (5 \times 8) + (5 \times \dots)$ _____

b) $39 \times 105 = 105 \times \dots$ _____

c) $5 \times \dots = \dots \times 5 = 5$

d) $\dots \times 20 = 20 \times \dots = 20$ _____

3- Associando fatores de forma adequada, **calcule mentalmente** os seguintes produtos. O primeiro já está feito.

$$5 \times 3 \times 4$$

$$5 \times 4 \times 3$$

$$20 \times 3 = 60$$

a) $8 \times 7 \times 5 = \dots$

b) $6 \times 9 \times 5 = \dots$

c) $9 \times 8 \times 5 = \dots$



Colégio Dinâmico

Educação Infantil - Ensino Fundamental - Ensino Médio



colegiodinamico



colegiodinamicojatai.com.br

1. Qual a propriedade aplicada?

a) $7 \times 1 = 1 \times 7$

b) $12 \times 11 = 11 \times 12$

d) $5 \times (3 + 4) = (5 \times 3) + (5 \times 4)$

2. Aplique a propriedade pedida.

Comutativa

a) 9×8

c) 8×8

Associativa

d) $3 \times 6 \times 1$

f) $6 \times 4 \times 3$

Distributiva

g) $3 \times (8 + 5)$

i) $2 \times (8 + 9)$