

NOME COMPLETO \_\_\_\_\_

LIVRO DE PORTUGUÊS PÁGINAS: 162, 163 E 164

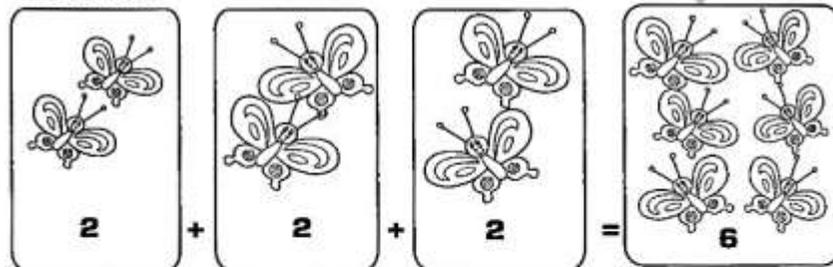


# Matemática

## ► Multiplicação

- A multiplicação é a operação em que juntamos ou adicionamos uma mesma quantidade várias vezes.
- Representamos a multiplicação pela sinal ( x ).

Observe:



3 conjuntos com 2 elementos = 6 elementos

Os termos da multiplicação

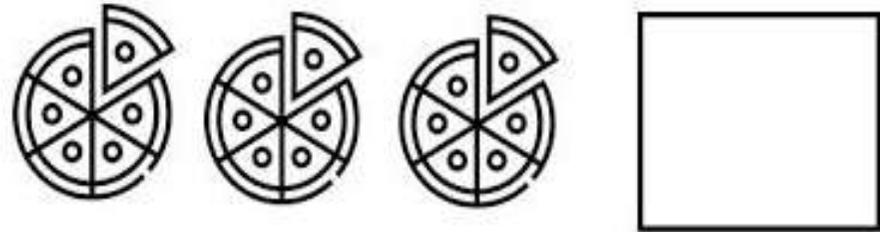
2 - multiplicando  
x 3 - multiplicador  
6 - produto

Sentença matemática:

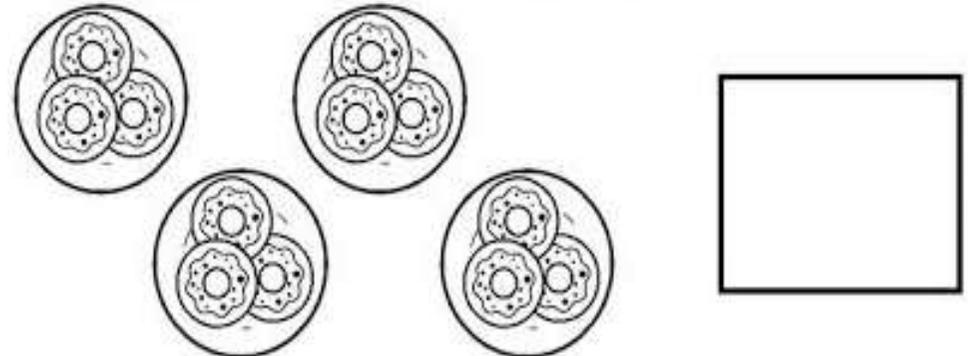
2 x 3 = 6  
multiplicando    multiplicador    produto

## PROBLEMAS DE MULTIPLICAÇÃO

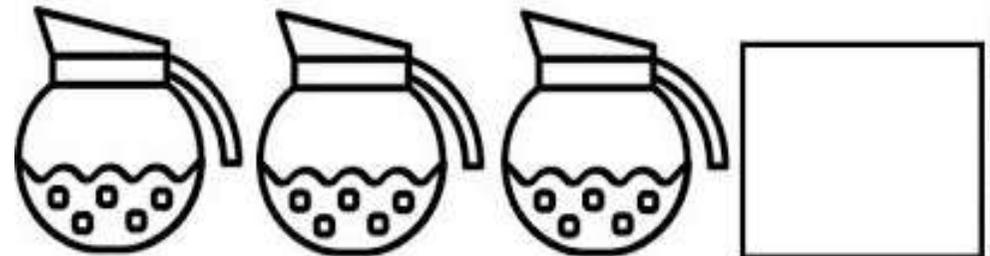
1- CADA PIZZA TEM 6 FATIAS. QUANTAS FATIAS AO TODO TERÃO 3 PIZZAS?



2- SE EM CADA PRATO TEM 3 BISCOITOS, QUANTOS BISCOITOS CABERÃO EM 4 PRATOS?

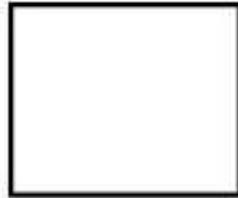


3- SE UMA JARRA TEM 5 CUBOS DE GELO, QUANTOS GELOS HÁ EM 3 JARRAS?

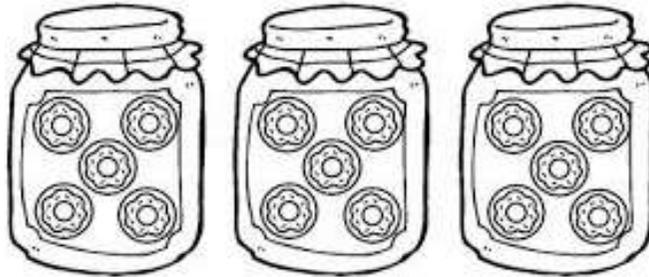


### PROBLEMAS DE MULTIPLICAÇÃO

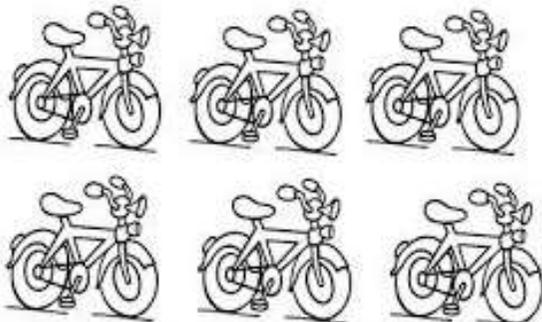
1- SE EU DER DOIS PIRULITOS A CADA CRIANÇA, QUANTOS PIRULITOS PRECISAREI PARA DAR A 2 CRIANÇAS IGUALMENTE?



2- SE EM CADA POTE CABEM 5 BISCOITOS, QUANTOS BISCOITOS CABERÃO EM 3 POTES?



3- SE UMA BICICLETA TEM DUAS RODAS. QUANTAS RODAS HÁ EM 6 BICICLETAS?

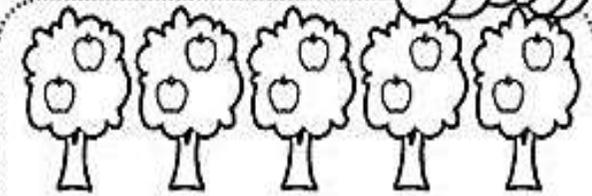


## Multiplicando

Calcule as seguintes multiplicações:

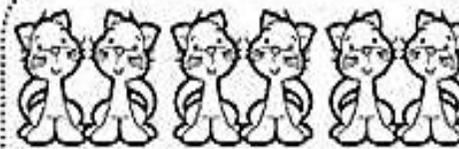


$$\square \times \square = \square$$



$$\square \times \square = \square$$

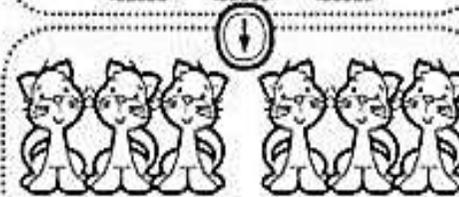
### Atenção aos desenhos!



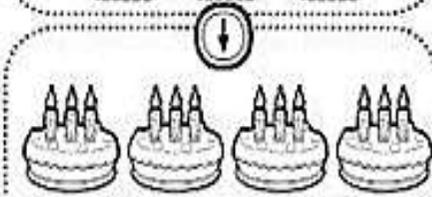
$$\square \times \square = \square$$



$$\square \times \square = \square$$



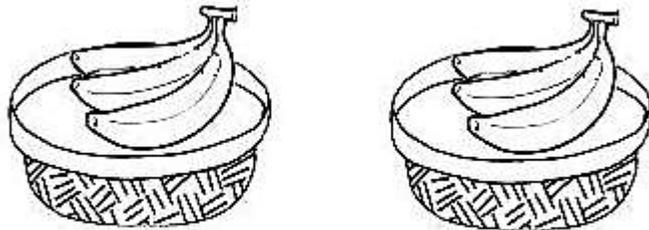
$$\square \times \square = \square$$



$$\square \times \square = \square$$



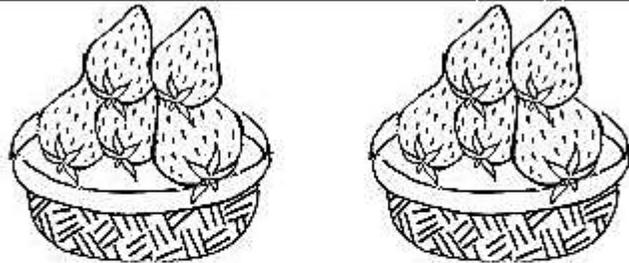
Complete corretamente:



Eu tenho .....cestas com .....bananas em cada uma.

Portanto, .....X.....=.....

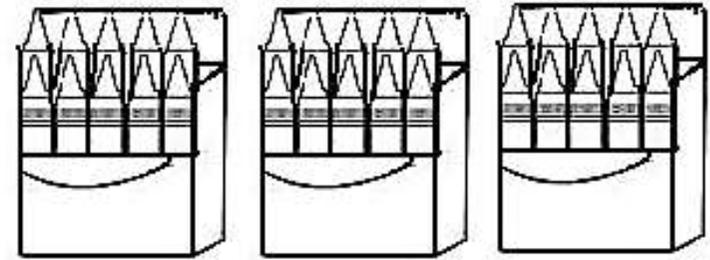
---



Eu tenho .....cestas com .....morangos em cada uma.

Portanto, .....X.....=.....

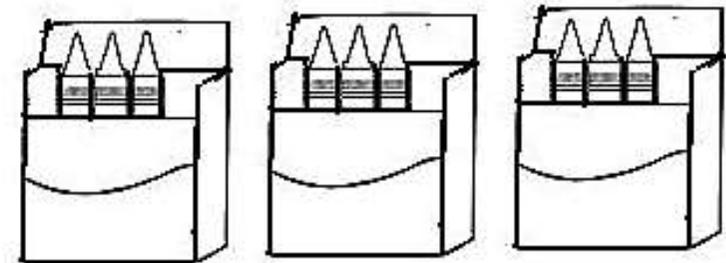
Complete corretamente:



Eu tenho .....caixas com .....lápiz em cada uma.

Portanto, .....X.....=.....

---



Eu tenho .....caixas com .....lápiz em cada uma.

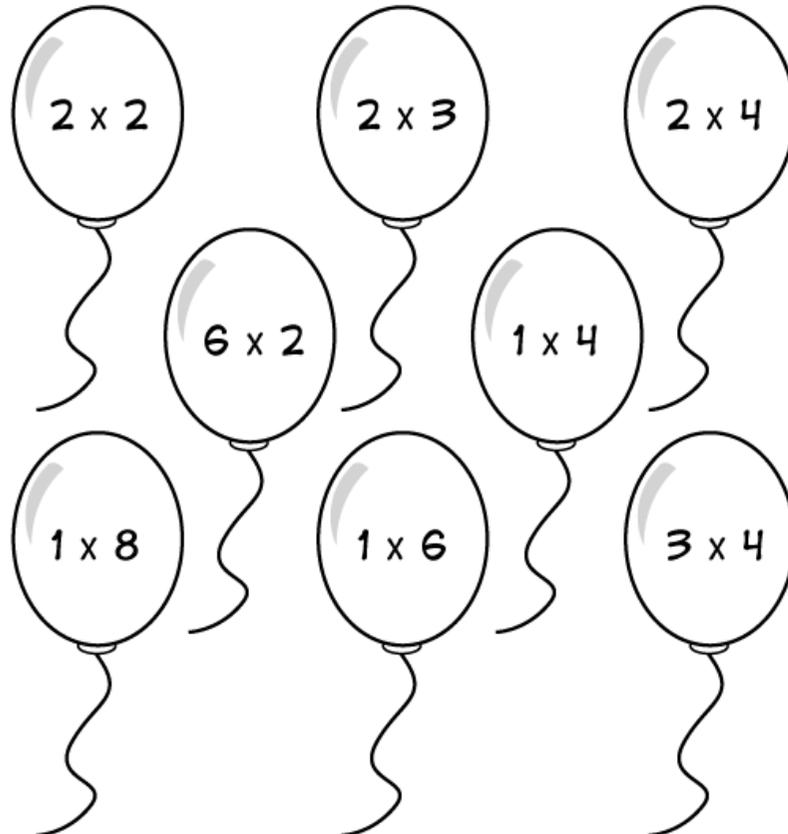
Portanto, .....X.....=.....

# COMPLETE

A multiplicação é uma forma mais rápida de somar várias vezes o mesmo número.  
Para você entender melhor, veja os exemplos abaixo e complete as operações.

## PINTE OS BALÕES

Resolva as operações e pinte os balões com as cores indicadas na tabela referentes aos resultados.

4 - VERMELHO 8 - VERDE 6 - AZUL 12 - AMARELO 

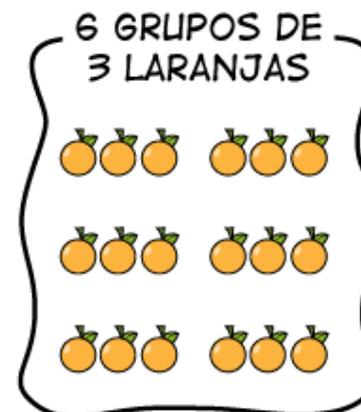
$$2+2+2+2+2= \square$$

$$2 \times 5= \square$$



$$4+4+4+4= \square$$

$$4 \times 4= \square$$



$$3+3+3+3+3+3= \square$$

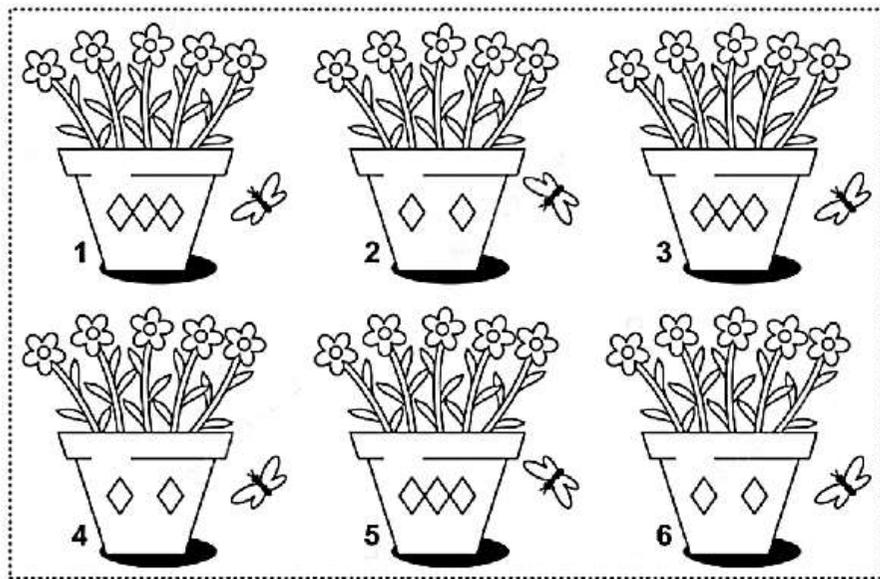
$$6 \times 3= \square$$



$$6+6= \square$$

$$2 \times 6= \square$$

1 - CIRCULE OS DOIS VASOS QUE SÃO EXATAMENTE IGUAIS.



2 - ADICIONANDO E ENTENDENDO.



$2 + 0 = \square$

1 VEZ O 2 =  $\square$



$2 + 2 = \square$

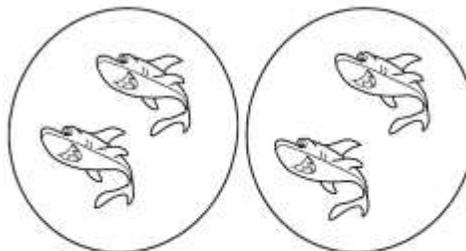
2 VEZES O 2 =  $\square$



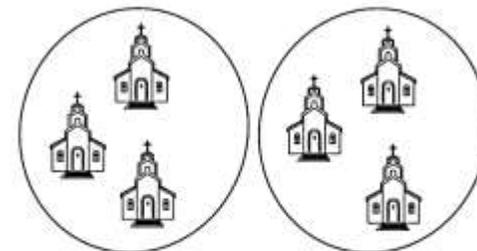
$2 + 2 + 2 = \square$

3 VEZES O 2 =  $\square$

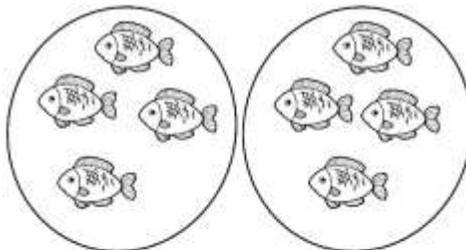
① Observe as figuras e complete as operações:



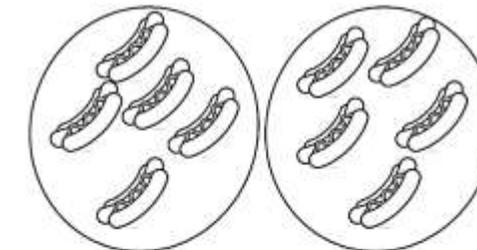
a)  $2 + 2 = \underline{\quad}$  ou  $2 \times 2 = \underline{\quad}$



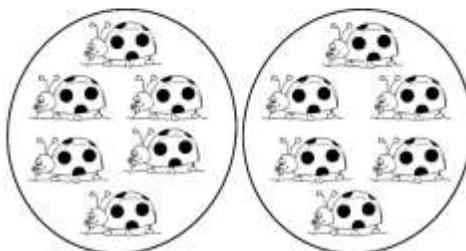
b)  $3 + 3 = \underline{\quad}$  ou  $2 \times 3 = \underline{\quad}$



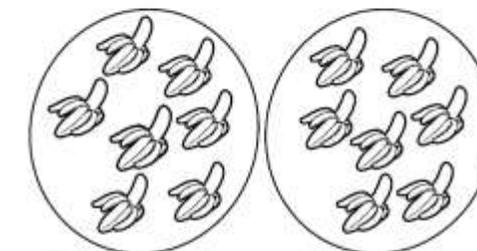
c)  $2 \times 4 = \underline{\quad}$



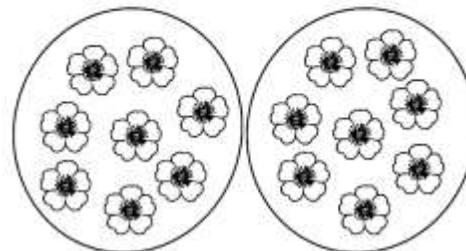
d)  $2 \times 5 = \underline{\quad}$



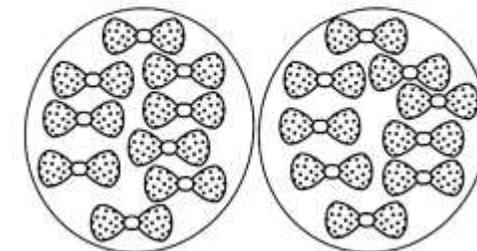
e)  $2 \times 6 = \underline{\quad}$



f)  $2 \times 7 = \underline{\quad}$



g)  $2 \times 8 = \underline{\quad}$



h)  $2 \times 9 = \underline{\quad}$