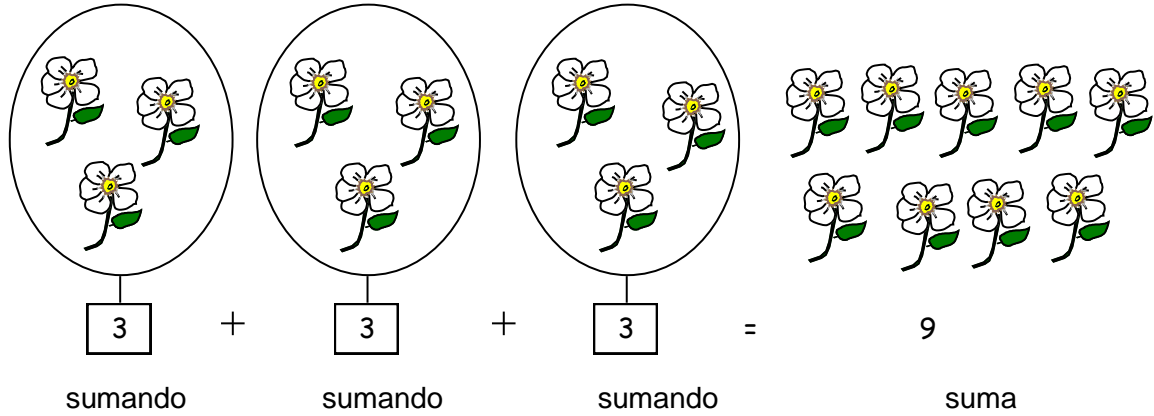


INICIACIÓN DE LA MULTIPLICACIÓN

Observa:



3 + 3 + 3 = 9

sumando sumando sumando suma

$$3 + 3 + 3 = 9$$

$$3 \text{ veces } 3 = 9$$

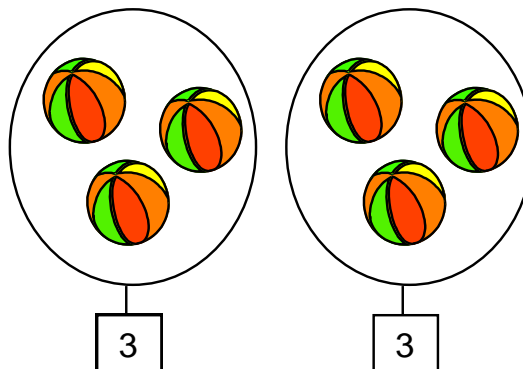
$$3 \times 3 = 9$$

$$3 \text{ veces } 3 = 3 \times 3$$

"La multiplicación es una operación abreviada de la adición"

Practicamos

1. Completa los números que corresponden:

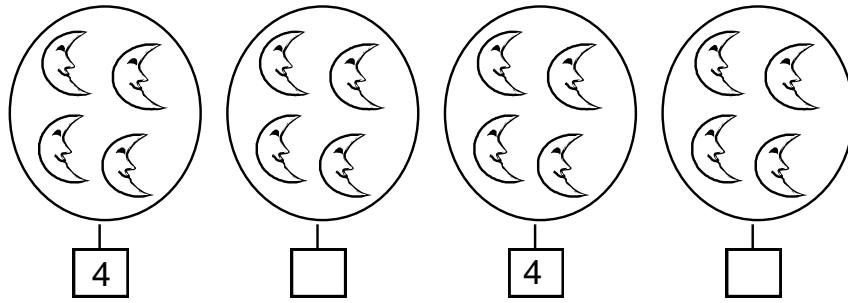


3 3

$$3 + 3 = \square$$

$$2 \text{ veces } 3 = \square$$

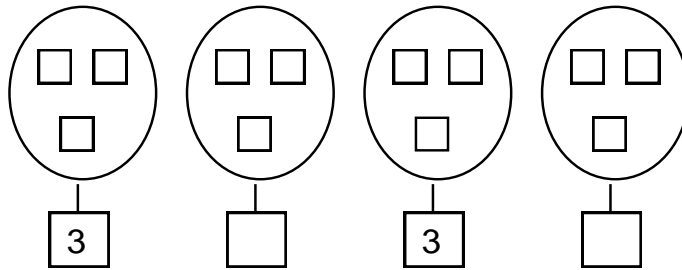
$$2 \times 3 = \square$$



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

$$4 \text{ veces } 4 = \square$$

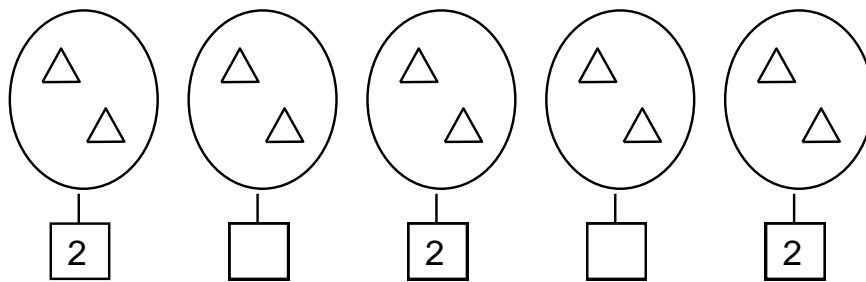
$$4 \times 4 = \square$$



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

$$4 \text{ veces } 3 = \square$$

$$4 \times 3 = \square$$



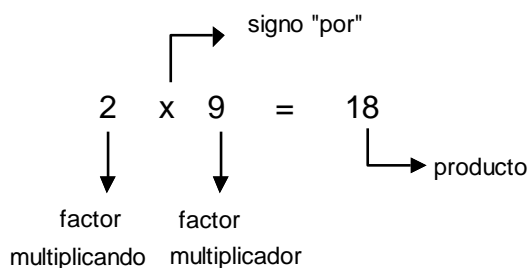
$$2 + 2 + 2 + 2 + 2 = \square$$

$$5 \text{ veces } 2 = \square$$

$$5 \times 2 = \square$$

"Una suma de sumandos iguales se puede expresar con otra operación que se llama MULTIPLICACIÓN"

Términos de la Multiplicación



Los términos de la multiplicación son:

- 1) El multiplicando o cantidad que se repite.
- 2) El multiplicador o las veces que se repite.
- 3) El producto o resultado de la multiplicación.

El signo de la multiplicación es \times , que se lee "por".

Practicamos

1. Completa las sumas y los productos:

$1 + 1 + 1 + 1 = \square$

$4 \text{ veces } 1 = \square$

$4 \times 1 = \square$

$9 + 9 = \square$

$2 \text{ veces } 9 = \square$

$2 \times 9 = \square$

$8 + 8 = \square$

$2 \text{ veces } 8 = \square$

$2 \times 8 = \square$

$7 + 7 + 7 = \square$

$3 \text{ veces } 7 = \square$

$3 \times 7 = \square$

$11 + 11 = \square$

$2 \text{ veces } 11 = \square$

$2 \times 11 = \square$

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

$4 \text{ veces } 3 = \square$

$4 \times 3 = \square$

D. Tengo 3 cajas de leche y en cada caja hay 20 latas de leche. ¿Cuántas latas de leche tengo?

- a) 23 b) 6 c) 60 d) n. a.

E. Tengo 2 canastas en cada una de ellas hay 9 manzanas. ¿Cuántas manzanas tengo?

- a) 17 b) 18 c) 11 d) 19

TAREA DOMICILIARIA:

1. Observa los dibujos y completa con el número que corresponde :

a)

+ =

2 veces =

2 x

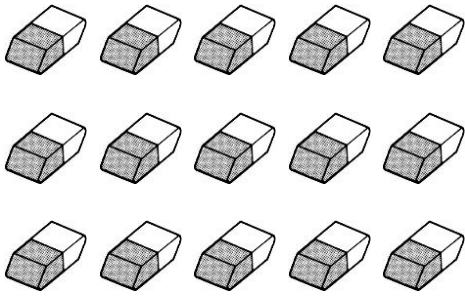
b) ¿Cuántas flores hay en total?

+ =

2 veces 4 =

2 4 =

c) ¿Cuántos borradores hay en cada fila?

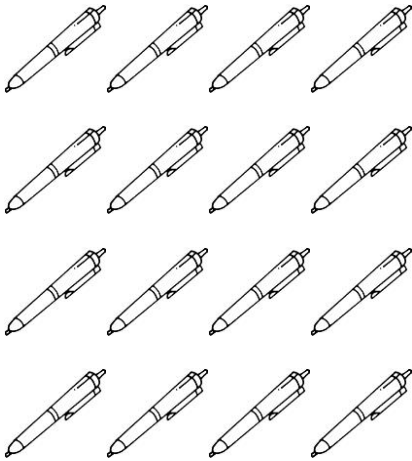


$$\square + \square + \square + \square + \square = \square$$

$$\square \text{ veces } \square = \square$$

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

d) ¿Cuántos lapiceros hay en cada fila?

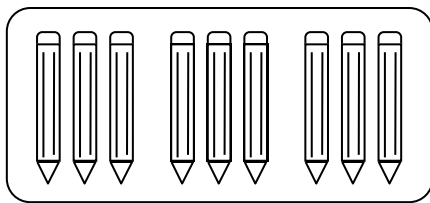


$$\square + \square + \square + \square = \square$$

$$\square \text{ veces } \square = \square$$

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

e) ¿Cuántos lápices hay?



$$\square \text{ veces } \square = 9$$

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

$$\square + \square + \square = 9$$

2. ¿Qué es la multiplicación?

.....

.....

3. Escribe los números que faltan?

$$9 + 9 + 9 + 9 = \square$$

$$4 \text{ veces } 9 = \square$$

$$4 \times 9 = \square$$

$$6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6 = \square$$

$$6 \text{ veces } 6 = \square$$

$$6 \times 6 = \square$$

$$8 + 8 + 8 + 8 = \square$$

$$4 \text{ veces } 8 = \square$$

$$4 \times 8 = \square$$

$$10 + 10 + 10 + 10 = \square$$

$$4 \text{ veces } 10 = \square$$

$$4 \times 10 = \square$$

$$0 + 0 + 0 + 0 = \square$$

$$4 \text{ veces } 0 = \square$$

$$4 \times 0 = \square$$

$$5 + 5 + 5 + 5 + 5 = \square$$

$$5 \text{ veces } 5 = \square$$

$$5 \times 5 = \square$$