

Lo que hemos aprendido

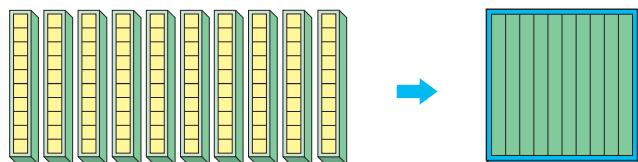


Números y operaciones

2º básico

Números hasta 100

Decenas	Unidades
7	6



10 grupos de 10 cubos son **cien** → 100.

El número 76 está formado de 7 decenas y 6 unidades.



Adición en forma vertical

$$\begin{array}{r} 1 \ 3 \\ + 2 \ 4 \\ \hline \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 1 \ 3 \\ + 2 \ 4 \\ \hline 3 \ 7 \end{array}$$

$$1 + 2 = 3 \quad 3 + 4 = 7$$

Ubica los números de acuerdo a su valor posicional.

Suma los números que están en la posición de las unidades y los que están en la posición de las decenas.

Sustracción en forma vertical

$$\begin{array}{r} 3 \ 8 \\ - 1 \ 2 \\ \hline \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 3 \ 8 \\ - 1 \ 2 \\ \hline 2 \ 6 \end{array}$$

$$3 - 1 = 2 \quad 8 - 2 = 6$$

Ubica los números de acuerdo a su valor posicional.

Resta los números que están en la posición de las unidades y los que están en la posición de las decenas.



Patrones y álgebra

2º básico

Patrones repetitivos

$$2 - 4 - 6 - 2 - 4 - 6 - 2 \dots$$

Patrón: 2; 4; 6

Patrón creciente

$$2 - 4 - 6 - 8 \dots$$

Patrón decreciente

$$86 - 84 - 82 - 80 \dots$$

Patrones que incluyen más de una operación

$$\begin{array}{ccccccccc} 6 & +4 & 10 & -2 & 8 & +4 & 12 & -2 & 10 & +4 & 14 & -2 & 12 \\ & & & & & & & & & & & & \end{array}$$

Patrón: Sumar 4 y restar 2.



Multiplicación

La multiplicación es el cálculo que permite encontrar el total cuando hay grupos con la misma cantidad de objetos.



5 cajas

2 queques en cada caja

10 queques en total

$$5 \cdot 2 = 10$$

Cantidad de cajas Cantidad de queques en cada caja Cantidad total de queques

Es lo mismo que
 $2 + 2 + 2 + 2 + 2$



Tablas de multiplicar

La tabla del 2

$1 \cdot 2 = 2$	→ 1 vez 2 es 2
$2 \cdot 2 = 4$	→ 2 veces 2 es 4
$3 \cdot 2 = 6$	→ 3 veces 2 es 6
$4 \cdot 2 = 8$	→ 4 veces 2 es 8
$5 \cdot 2 = 10$	→ 5 veces 2 es 10
$6 \cdot 2 = 12$	→ 6 veces 2 es 12
$7 \cdot 2 = 14$	→ 7 veces 2 es 14
$8 \cdot 2 = 16$	→ 8 veces 2 es 16
$9 \cdot 2 = 18$	→ 9 veces 2 es 18

La tabla del 5

$1 \cdot 5 = 5$	→ 1 vez 5 es 5
$2 \cdot 5 = 10$	→ 2 veces 5 es 10
$3 \cdot 5 = 15$	→ 3 veces 5 es 15
$4 \cdot 5 = 20$	→ 4 veces 5 es 20
$5 \cdot 5 = 25$	→ 5 veces 5 es 25
$6 \cdot 5 = 30$	→ 6 veces 5 es 30
$7 \cdot 5 = 35$	→ 7 veces 5 es 35
$8 \cdot 5 = 40$	→ 8 veces 5 es 40
$9 \cdot 5 = 45$	→ 9 veces 5 es 45

La tabla del 10

$1 \cdot 10 = 10$	→ 1 vez 10 es 10
$2 \cdot 10 = 20$	→ 2 veces 10 es 20
$3 \cdot 10 = 30$	→ 3 veces 10 es 30
$4 \cdot 10 = 40$	→ 4 veces 10 es 40
$5 \cdot 10 = 50$	→ 5 veces 10 es 50
$6 \cdot 10 = 60$	→ 6 veces 10 es 60
$7 \cdot 10 = 70$	→ 7 veces 10 es 70
$8 \cdot 10 = 80$	→ 8 veces 10 es 80
$9 \cdot 10 = 90$	→ 9 veces 10 es 90