



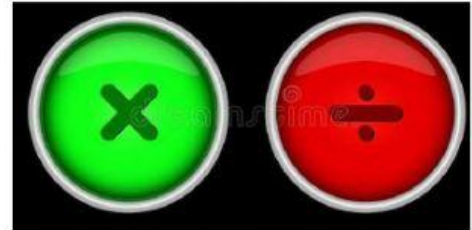
## GUIA PEDAGÓGICA TIC ABRIL 2023 6° BÁSICO

**Objetivo general:**

OA 03 Demostrar que comprenden el valor posicional y algoritmos matemáticos, usando software educativo.

### MULTIPLICACIONES Y DIVISIONES

Además de la adición y sustracción algunos problemas se resuelven con las operaciones de multiplicación y división



Desde ahora desarrollaremos ejercicios de multiplicación y división de números con más cifras, para eso tenemos que estar concentrados y seguir los pasos que se explicaran para obtener los resultados correctos



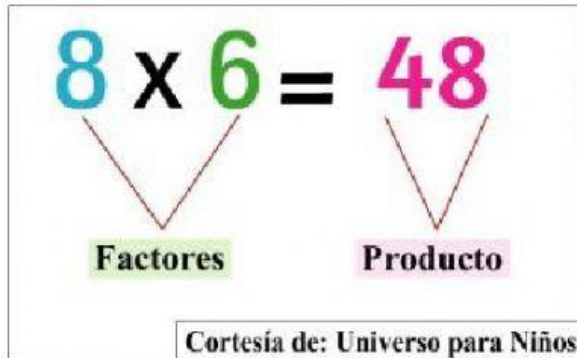
M  
U  
L  
T  
I  
P  
L  
I  
C  
A  
C  
I  
O  
N  
E  
S

1° Las multiplicaciones se desarrollan de derecha a izquierda, siendo el primer número que se utilizará para multiplicar el último

2° luego de multiplicar el primer dígito del factor, dejamos un espacio para realizar la multiplicación del dígito que sigue. Esto se repite hasta multiplicar todos los dígitos del factor

3° Cuando todos los factores ya han sido multiplicados nos queda realizar la última operación y así encontrar el producto final

4° Sumamos los resultados de las multiplicaciones de los dígitos de los factores. El resultado de la suma será el producto de la multiplicación



**RESUELVE**

		2	3	4	2	x	3	5	1

		7	4	3	1	x	4	2	6

		9	4	1	2	x	5	4	1



		4	1	2	x	5	5	

		3	1	6	x	6	2	

		9	2	1	x	2	9	

		5	5	1	4	x	6	2	3



D  
I  
V  
I  
S  
I  
O  
N  
E  
S

Para resolver divisiones debemos seguir los mismos pasos que en la multiplicación

Solo que ahora en vez de amplificar el valor, vamos a dividir en partes iguales

Y que para llegar al resultado final debemos restar, no sumar

Una división con resto cero, significa que es exacta

TERMINOS DE LA DIVISION

### Términos de la división

Dividendo

$$35 : 5 = 7$$

Cociente

Divisor

RESTO

0



Escuela Salomón Salman  
Linares

Profesora Viviana Faúndez R.

RESUELVE:

a)  $712 : 2$

b)  $754 : 9$

c)  $576 : 7$

d)  $305 : 4$

e)  $258 : 3$

f)  $662 : 7$