Pensamos y exploramos los números hasta 1.000

Leé, pensá y explicá cómo cambian los números.

Nombre: _____ Fecha: _____ Curso: _____

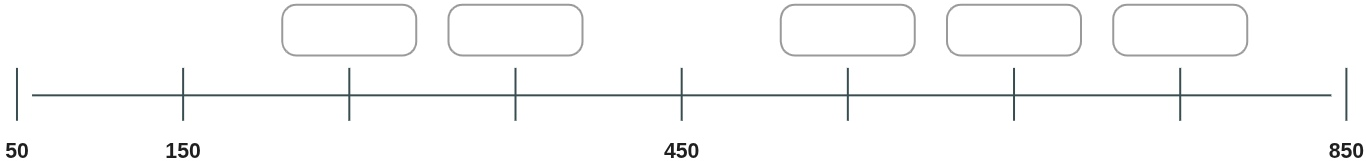
1 Ordená estos números de menor a mayor.

488	330	499	490	500	710

_____ < _____ < _____ < _____ < _____ < _____

2 Completá la recta numérica.

Va de 100 en 100 y comienza en 50.



Ubicá aproximadamente: 668, 456, 236.

3 Completá con el anterior y el posterior.

Anterior	Número	Posterior
	499	
	800	
	701	
	801	
	7	

4 Descomponé cada número de las dos maneras.

Ejemplo: 599 = 500 + 90 + 9
Multiplicativa: 5 × 100 + 9 × 10 + 9

599 =

Forma aditiva

_____

Forma multiplicativa

_____

701 =

Forma aditiva

_____

Forma multiplicativa

_____

707 =

Forma aditiva

_____

Forma multiplicativa

_____

825 =

Forma aditiva

_____

Forma multiplicativa

_____

CC BY-NC-SA 4.0

5 Resolvé y mirá qué cifra cambia en cada caso.

Pensá en el valor de cada cifra antes de hacer la cuenta.

Partí de 725

725 + 1 = _____

725 − 10 = _____

725 + 100 = _____

725 + 1.000 = _____

Partí de 749

749 − 1 = _____

749 + 10 = _____

749 − 100 = _____

749 + 1.000 = _____

6 Completá los cálculos con los que se fueron transformando los números.

En cada flecha escribí qué sumaste o qué restaste para pasar de un número al siguiente.

700 _____ → **0**

66 _____ → **96** _____ → **100**

7 Antes de usar la calculadora, escribí qué cuenta harías.

No borres el número del visor: pensá qué cantidad hay que sumar o restar.

En el visor aparece:

463

a. ¿Qué cálculo harías para que aparezca **462**? _____

b. ¿Qué cálculo harías para que aparezca **473**? _____

c. ¿Qué cálculo harías para que aparezca **563**? _____

d. ¿Qué cálculo harías para que aparezca **405**? _____

8 Desafío final

En el visor aparece 916. Sin borrar el número, ¿qué cálculo o cálculos podrías hacer para llegar exactamente a **720**? Escribí una posibilidad y explicá cómo la pensaste.

_____

_____

CC BY-NC-SA 4.0