



Clase	N°5
Unidad	1
Objetivo	Reforzar valor posicional
Apoyo	Observar PPT "Valor posicional"

Instrucciones:

- El siguiente material se debe pegar (el formato se ajusta) o escribir en el **cuaderno de matemática**, indicando "Objetivo" (mencionado en la tabla superior).
- Posterior a esto, se debe desarrollar la guía de apoyo al contenido e igualmente pegar en sus cuadernos.

¿Qué es el valor posicional de un número?

El **valor** que representa cada dígito que forma un número, según la **posición** que ocupa, se denomina **valor posicional**.

Ejemplo:

En el número 1.978 el dígito **7** está en la posición de las decenas y su valor posicional es **70**.

POSICIÓN	U.M	C	D	U
NÚMERO	1	9	7	8
VALOR	1.000	900	70	8

Guía N°5
Matemática - Terceros Básicos
Reforzar valor posicional

Nombre	Curso	Fecha
	3° A-B-C-D	Semana 3
Tiempo estimado: 45 minutos	Habilidad a trabajar: Representar	

Objetivo de Aprendizaje:

OA 05. Identificar y describir las unidades, decenas y centenas en números del 0 al 1 000, representando las cantidades de acuerdo a su valor posicional, con material concreto, pictórico y simbólico.

1.- Completa con cada número la tabla de valor posicional y las expresiones.

a. 2.576

Um	C	D	U

El valor de 2 es: _____ unidades.

El valor de 5 es: _____ unidades.

El valor de 7 es: _____ unidades.

El valor de 6 es: _____ unidades.

b. 7.415

Um	C	D	U

El valor de 7 es: _____ unidades.

El valor de 4 es: _____ unidades.

El valor de 1 es: _____ unidades.

El valor de 5 es: _____ unidades.



c. 5.329

Um	C	D	U

El valor de 5 es: _____ unidades.
 El valor de 3 es: _____ unidades.
 El valor de 2 es: _____ unidades.
 El valor de 9 es: _____ unidades.

d. 8.390

Um	C	D	U

El valor de 8 es: _____ unidades.
 El valor de 3 es: _____ unidades.
 El valor de 9 es: _____ unidades.
 El valor de 0 es: _____ unidades.

e. 1.534

Um	C	D	U

El valor de 1 es: _____ unidades.
 El valor de 5 es: _____ unidades.
 El valor de 3 es: _____ unidades.
 El valor de 4 es: _____ unidades.

f. 4.811

Um	C	D	U

El valor de 4 es: _____ unidades.
 El valor de 8 es: _____ unidades.
 El valor de 1 es: _____ unidades.
 El valor de 1 es: _____ unidades.

2. Completa y ordena el siguiente cuadro. Guíate por el ejemplo.

	UM	C	D	U	Como se escribe
6U, 7C, 1UM, 9D	1	7	9	6	Mil setecientos noventa y seis
5C, 6UM, 7U					
7U, 9UM, 9D, 3C					
9UM, 9C, 9D, 9U					
4D, 7UM, 8C, 1U					
8C, 8U, 7UM, 3D					
1UM, 6U					

3. En cada caso, escribe el valor que representa el dígito destacado.

Número	Valor
5.654	
8.943	
3.492	
1.234	
2.943	



4. Indica qué valor representa cada dígito. Guíate por el ejemplo.

5. Completa la tabla que muestra la posición de los dígitos en un número y el valor de cada dígito según su posición.

Número	Posición				Valor			
	UM	C	D	U	UM	C	D	U
1.587								
2.492								
6.711								
3.465								
7.388								
1.661								

6. Escribe tres números para cada descripción.

a. Números en que el 5 tenga valor posicional 5.000.

b. Números en que el 8 tenga valor posicional 800 y el 2 tenga valor posicional 20.

