



DOCENTE	RODRIGO A. CURILAO LOYOLA	ASIGNATURA	MATEMÁTICA	UNIDAD	1
NOMBRE				CURSO	5° AÑO
OBJETIVO	RECONOCER LA POSICIÓN DE CADA DÍGITO EN UN NÚMERO				

INSTRUCCIONES

1. Lee cuidadosamente la guía
 2. Observa cuidadosamente el ejemplo
 3. Repasa la materia escrita en el cuaderno
 4. Realiza las actividades de aprendizaje sugeridas
 5. Ejecuta las actividades de las Páginas 12 y 13 del Libro de Ejercicios
- YOUTUBE: NÚMEROS HASTA EL 1,000,000, MATEMÁTICAS HOPE EL SALVADOR



VALOR POSICIONAL

Una de las características del Sistema Decimal, que es el nuestro, consiste en ser Posicional pues el valor de un dígito dependerá de la posición que ocupa en el número

EJEMPLOS ¿Qué Posición ocupa el dígito destacado? 897.987.465 Respuesta: Decenas (D)
567.956.542 Respuesta: Decenas de Mil (DM)

ACTIVIDAD 1 Escribe solo el dígito destacado en la Posición que corresponde

CMi	DMi	UMi	CM	DM	UM	C	D	U	N°
									234.342.432
									678.876.768

ACTIVIDAD 2 Escribe cada dígito en la Posición que corresponde

CMi	DMi	UMi	CM	DM	UM	C	D	U	N°
						8			592.613.847

ACTIVIDAD 3

Encierra en un círculo el dígito que corresponde a la Posición que se indica

D ⇨	987.654.321	U ⇨	321.456.789
U ⇨	987.654.321	C ⇨	321.456.789
DM ⇨	987.654.321	CM ⇨	321.456.789
CMi ⇨	987.654.321	DMi ⇨	321.456.789

Compone o forma el número sumando los valores Posicionales

EJEMPLO

$$\begin{array}{cccccccc}
 2 \text{ DMi} & + & 1 \text{ UMi} & + & 9 \text{ CM} & + & 5 \text{ DM} & + & 3 \text{ UM} & + & 7 \text{ C} & + & 4 \text{ D} & + & 8 \text{ U} & = \\
 \Downarrow & & \Downarrow & \\
 20.000.000 & + & 1.000.000 & + & 900.000 & + & 50.000 & + & 3.000 & + & 700 & + & 40 & + & 8 & = \mathbf{21.953.748}
 \end{array}$$

ACTIVIDAD 4 **Compone o forma el número sumando los valores Posicionales**

Los Valores Posicionales son 4 CMi + 2 DMi + 3 CMi + 7 CM + 5 DM + 8 UM + 1 C + 9 D + 6 U

¿Cuál es el número?

AUTOEVALUACIÓN

¿Cómo lo hice? Evalúa tu desempeño marcando con una **x** en la columna (logrado – medianamente logrado o por lograr) según los indicadores dados en la tabla:



INDICADORES	LOGRADO	MEDIANAMENTE LOGRADO	POR LOGRAR
Observé y escuché atentamente el video			
Leí con mucha atención la guía de aprendizaje			
Observé con mucha atención los ejemplos dados			
Reconocí la posición de cada dígito y resolví las actividades de aprendizaje			