

Ficha 1: Numeración

Nombre: _____ Curso: _____

Valor posicional de los números

TABLERO DE NUMERACIÓN DECIMAL					
CENTENA DE MIL	DECENA DE MIL	UNIDAD DE MIL	CENTENA	DECENA	UNIDAD

1.- Completa los recuadros de la tabla de valor posicional con los dígitos que corresponde a cada posición. Observa el ejemplo.

	Centena de Mil	Decena de Mil	Unidad de Mil	Centena	Decena	Unidad
649.218	6	4	9	2	1	8
600.003						
578.640						
700.077						
850.052						

2.- Escribe con palabras los siguientes números.

Números	Con palabras.
234.059	
408.107	
600.356	
580.170	
701.324	

3.- Escribe el nombre de posición y el valor correspondiente al dígito marcado en cada número.

Recuerda: un dígito puede tener diferente valor de acuerdo al lugar que ocupa un número.

Ejemplo: 73.519 ____ El dígito **3** ocupa el lugar de la **Unidades de Mil** y tiene un valor de **3.000**.

	Nombre de posición	Valor
<u>3</u> 45.678		
9 <u>4</u> 5.672		
48 <u>6</u> .215		
630.00 <u>7</u>		
754. <u>9</u> 16		

Ficha 2: Forma desarrollada de los números

Nombre: _____ Curso: _____

Este año aprenderemos a descomponer un número de 3 formas diferentes.

Ejemplo:

a) $6.435 = 6U.M + 4C + 3D + 5U$

b) $6.435 = 6000 + 400 + 30 + + 5$

c) $6.435 = 6 \times 1000 + 4 \times 100 + 3 \times 10 + 5 \times 1$

Actividad 1. Descompone los siguientes números de las 3 formas diferentes.

1)

a) $73.246 =$ _____

b) $73.246 =$ _____

c) $73.246 =$ _____

2)

a) $605.439 =$ _____

b) $605.439 =$ _____

c) $605.439 =$ _____

3)

a) $9.567 =$ _____

b) $9.567 =$ _____

c) $9.567 =$ _____

Actividad 2: Escribe el número que corresponde a cada descomposición.

Descomposición	Número
a) $8C.M + 3C + 2U$	
b) $8D.M + 3C.M + 5U.M + 7D$	
c) $7U + 3D + 5C + 8D.M + 1U.M$	
d) $7C.M + 1U.M + 8C + 4U$	
e) $9U + 3C + 8D + 5U.M + 3U.M$	
f) $8C.M + 5C$	