

Ficha 2: Forma desarrollada de los números

Nombre: _____ Curso: _____

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

Ejemplo:

- a) $6.435 = 6U.M + 4C + 3D + 5U$ (valor posicional)
- b) $6.435 = 6000 + 400 + 30 + + 5$ (forma estándar)
- c) $6.435 = 6 \cdot 1000 + 4 \cdot 100 + 3 \cdot 10 + 5 \cdot 1$ (forma expandida)

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) $8C.M + 5C$	

Ficha 3: Comparación y orden de los números

Nombre: _____ Curso: _____

1.- Compara los siguientes números. Para ello, escribe $<$, $>$ o $=$ en cada caso.

345.890		845.390	999.990		9.999.990	980.765		890.765
678.890		678.390	999.990		999.990	806.765		860.765
751.234		571.234	1.000.050		1.000.500	543.123		543.123

2.- Ordena de mayor a menor cada grupo de números.

a) 892.567 – 951.456 – 999.990 – 752.678 – 1.324.000

	$>$		$>$		$>$		$>$	
----------------------	-----	----------------------	-----	----------------------	-----	----------------------	-----	----------------------

b) 589.098 – 609.731 – 900.999 – 1.000.000 – 999.999

	$>$		$>$		$>$		$>$	
----------------------	-----	----------------------	-----	----------------------	-----	----------------------	-----	----------------------

3.- Ordena de menor a mayor cada grupo de números.

a) 342.450 – 342.405 – 99.990 – 752.678 – 324.000

	$<$		$<$		$<$		$<$	
----------------------	-----	----------------------	-----	----------------------	-----	----------------------	-----	----------------------

b) 895.023 – 798.123 – 895.230 – 798.321 – 895.320

	$<$		$<$		$<$		$<$	
----------------------	-----	----------------------	-----	----------------------	-----	----------------------	-----	----------------------