

Usuario (Nick): _____ Fecha: _____

EJERCICIOS DE NUMERACIÓN

Descompón los siguientes números y escribe como se leen.

Fijate bien en el ejemplo resuelto. No olvides los puntos y los espacios
y para escribir como se leen los números no uses mayúsculas.

Recuerda:
u – unidad d – decena
c – centena
m – millar M – millón
Por tanto,
um – unidad de millar
uM – unidad de millón

$$42.350.849 = 4 \text{ dM} + 2 \text{ uM} + 3 \text{ cm} + 5 \text{ dm} + 0 \text{ um} + 8 \text{ c} + 4 \text{ d} + 9 \text{ u} =$$

$$40.000.000 + 2.000.000 + 300.000 + 50.000 + 0 + 800 + 40 + 9 =$$

cuarenta y dos millones trescientos cincuenta mil ochocientos cuarenta y nueve

$$34.041.930 = \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} =$$
$$\underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} =$$

$$2.175.005 = \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} =$$
$$\underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} =$$

$$62.428.509 = \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} =$$
$$\underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} =$$

Escribe con cifras.

Setenta y seis millones ochocientos veinte mil trescientos cincuenta y dos: _____

Doscientos tres millones doscientos veinte mil uno: _____

Veintisiete millones sesenta y tres mil: _____

Cuarenta millones cuarenta mil cuarenta: _____

Cuatrocientos trece millones sesenta y siete mil ochocientos uno: _____

Tres millones ciento veinte mil ochenta y tres: _____

Treinta y tres millones trescientos treinta y tres mil trescientos treinta y tres: _____

Setenta y tres millones quinientos veintinueve mil cien: _____

Cinco millones quinientos cincuenta y cinco: _____

Cuarenta y cuatro millones cuatrocientos cuatro mil cuatro: _____

Ordena los siguientes números de menor a mayor:

8.002.200 8.020.200 11.000.100 11.000.001 11.000.000

_____ < _____ < _____ < _____ < _____

Di que valor en unidades tiene la cifra 5 en cada uno de estos números

5.002.360 _____ 8.500.100 _____ 270.500 _____ 9.125.023 _____

Escribe el signo <, > o =

414.264.931	414.204.931	72.910.485	72.010.485	25.856.719	25.865.719
74.096.115	74.096.115	293.807.156	294.087.156	11.000.900	11.900.000

Completa la tabla.

Anterior	Número	Posterior
	2.000.000	
		8.142.111
3.098.999		
	11.001.900	

¿De qué número se trata? Piensa y escribe.

- Es el número posterior a 10.149.990: _____
- Se lee: treinta millones ciento dieciséis mil doscientos siete: _____
- Tiene 8 cm, 9 dm, 4 um, 6c, 7 d y 1 u: _____
- Es mayor que 999.999 y menor que 1.000.001: _____
- Es el mayor número de seis cifras: _____
- Es el número anterior a 6.000.000: _____
- Se lee: noventa millones noventa mil noventa: _____

Señala los números romanos que están mal escritos

XXXX

XLIX

MCM

MLL

VIII

XIC

DCC

Escribe en cifras.

CMXCIX = _____

̄XCDII = _____

DCLXXXV = _____

̄XLIV = _____

MCLXII = _____

CD XLIV = _____

XCVII = _____

MDXX = _____

CMXCIX = _____

̄VCXCIII = _____

̄VIIDCCV = _____

CCCVIII = _____

Escribe en números romanos.

• 72 ► _____

• 567 ► _____

• 2.618 ► _____

• 63 ► _____

• 939 ► _____

• 1.704 ► _____

• 34 ► _____

• 99 ► _____

• 3.987 ► _____

• 19 ► _____

• 729 ► _____

• 3.333 ► _____

Piensa y escribe de qué número se trata.

** El mayor número de nueve cifras. _____

** El menor número de ocho cifras. _____

** El mayor número que se puede formar con las cifras del 1 al 9 sin repetir ninguna.

** El menor número que se puede formar con las cifras del 0 al 8 sin repetir ninguna.

Señala los números menores que 13.258.421

13.258.422 13.258.420 13.000.000 14.000.000 13.258.258 13.000.258

Escribe con cifras.

- * Un millón doscientos mil veinticinco. _____
- * Veinticinco millones seiscientos setenta y dos mil doscientos noventa. _____
- * Noventa y tres millones cien mil doscientos ochenta y dos. _____
- * Doscientos cuarenta y nueve millones cincuenta mil ciento veinte. _____
- * Quinientos ochenta millones ochocientos treinta mil doscientos veinte. _____

Ordena los siguientes números de menor a mayor:

23.890.900 3.890.900 69.999.999 23.980.000 32.000.000

_____ < _____ < _____ < _____ < _____

Ordena los siguientes números de mayor a menor:

456.000.900 169.999.999 465.000.900 456.100.000 546.001.899

_____ > _____ > _____ > _____ > _____

Relaciona.

12.000.202	Novecientos cincuenta millones noventa y cinco mil
950.095.000	Setenta y nueve millones noventa y nueve
40.404.400	Doce millones doscientos dos
90.730.880	Cuarenta millones cuatrocientos cuatro mil cuatrocientos
79.000.099	Seiscientos nueve millones quinientos mil cuarenta
609.500.040	Noventa millones setecientos treinta mil ochocientos ochenta

Completa las siguientes tablas.

Número	uM	dm	c
9.628.105			
12.962.736			
8.444.099			

Número	dM	um	d
56.231.641			
4.155.225			
500.002.142			

Indica el número de siete cifras que resulta de estas pistas:

- la cifra de las decenas de millar y las centenas es igual a media docena.
- la cifra de las centenas de millar es la tercera parte de las centenas.
- la cifra de la unidad de millón resulta de la suma de las cifras de la decena de millar y de la centena de millar.
- el resto de las cifras son ceros.

Solución: _____