

NUMERACIÓN

Otras actividades

1- Leer y después escribir en letras los números escritos en la tabla:

MILLONES		UNIDADES SIMPLES	
miles	unidades	miles	unidades
120	304	025	810
007	008	430	052
000	130	000	825
032	045	123	000

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2- Escribir cada uno de los números en una tabla:

- tres mil cuatrocientos cinco millones doscientos mil veinticinco
- doscientos mil cinco millones ciento treinta mil doscientos
- dieciséis mil millones quince mil ocho

3- Completar

$$\begin{aligned}
 3405120410 &= (3 \times \dots\dots\dots) + (4 \times \dots\dots\dots) + (5 \times \dots\dots\dots) + (1 \times \dots\dots\dots) + (2 \times \dots\dots\dots) + \\
 &\quad + (4 \times \dots\dots\dots) + (1 \times \dots\dots\dots) \\
 &= (34 \times \dots\dots\dots) + (5 \times \dots\dots\dots) + (1 \times \dots\dots\dots) + (2 \times \dots\dots\dots) + (4 \times \dots\dots\dots) + \\
 &\quad + (1 \times \dots\dots\dots) \\
 &= (3405 \times \dots\dots\dots) + (120 \times \dots\dots\dots) + (41 \times \dots\dots\dots)
 \end{aligned}$$

$$\dots\dots\dots = (5 \times 10000000) + (8 \times 100000) + (2 \times 10000) + (5 \times 1000) + (1 \times 10) + (4 \times 1)$$

$$\dots\dots\dots = (25 \times 10000000) + (13 \times 10000) + (25 \times 1000) + (12 \times 10)$$

4- Escribir con la notación de potencia:

$$2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 =$$

$$10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10 =$$

$$10 \times 10 =$$

$$10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10 =$$

$$5 \times 5 \times 5 \times 5 =$$

$$10 \times 10 \times 10 =$$

$$4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 =$$

$$10 \times 10 =$$

$$1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1 =$$

$$10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10 =$$

5- Calcular:

$4^3 =$

$11^2 =$

$3^4 =$

$8^3 =$

$5^6 =$

$8^4 =$

$5^7 =$

$10^6 =$

$10^7 =$

$10^1 = 10$

$10^2 = 100$

$10^3 = 1000$

se llaman potencias de 10

Continuar con otras potencias de 10

.....

.....

.....

6- Completar

$50000000 = 5 \times 10^{\dots\dots}$

$225000 = 225 \times \dots\dots$

$800000000 = 8 \times \dots\dots$

$124000000 = 124 \times \dots\dots$

$17000000 = 17 \times \dots\dots$

$1500000000 = 15 \times \dots\dots$

$1425038104 = (1425 \times \dots\dots) + (38 \times \dots\dots) + (104 \times \dots\dots)$

7- Escribir en el cuadro los siguientes números:

4108325 ; 38405980 ; 3425085006 ; 720118045

10^{11}	10^{10}	10^9	10^8	10^7	10^6	10^5	10^4	10^3	10^2	10^1	1

El número 2025040 se puede escribir así: $2025040 = (2 \times 10^6) + (2 \times 10^4) + (5 \times 10^3) + (4 \times 10^2)$

Escribir los números dados arriba de la misma forma.

.....

.....

.....

.....

8- Completar:

$$3145205 = (\dots \times 10^6) + (\dots \times 10^3) + (\dots \times 1)$$

$$375080 = (\dots \times 10^3) + (\dots \times 10^1)$$

$$7804905 = (\dots \times 1000) + (\dots \times 10) + (\dots \times 1)$$

9- Escribir en la forma corriente:

$$(7 \times 10^7) + (3 \times 10^6) + (2 \times 10^5) + (8 \times 10^4) + (9 \times 10^3) + (1 \times 10^2) =$$

$$(3 \times 10^9) + (8 \times 10^6) + (1 \times 10^4) + (6 \times 10^1) =$$

$$(9 \times 10^8) + (9 \times 10^4) =$$

$$(325 \times 10^6) + (9 \times 10^4) + (83 \times 10^3) =$$

10- Completar para que resulte verdadero

$$3508420 > (\dots\dots \times 10^6) + (\dots\dots \times 10^3) + (\dots\dots \times 1)$$

$$\dots\dots\dots > (81 \times 10^7) + (15 \times 10^4) + (8 \times 10^2)$$

$$100000 < \dots\dots\dots < 1000000$$

$$35 \times 10^4 < \dots\dots\dots < 36 \times 10^4$$

$$125 \times 10^6 < \dots\dots\dots < 124 \times 10^6$$

11- Dado el número 3728015, completar las siguientes escrituras para que resulte verdadero:

$$\dots\dots\dots \times 10^6 < 3728015 < \dots\dots\dots \times 10^6$$

$$\dots\dots\dots \times 10^5 < 3728015 < \dots\dots\dots \times 10^5$$

$$\dots\dots\dots \times 10^4 < 3728015 < \dots\dots\dots \times 10^4$$

$$\dots\dots\dots \times 10^3 < 3728015 < \dots\dots\dots \times 10^3$$

$$\dots\dots\dots \times 10^2 < 3728015 < \dots\dots\dots \times 10^2$$

$$\dots\dots\dots \times 10^1 < 3728015 < \dots\dots\dots \times 10^1$$

Procede de igual forma con el número 23108345

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

12- Construye rectas con distintas graduaciones y ubica en las mismas los números del ejercicio anterior.