

# Valor posicional hasta los mil millones

Agrupamos los dígitos en números grandes en grupos de seis. Estos grupos se llaman **periodos**.

Los dígitos en el segundo periodo (del séptimo hasta el doceavo dígito) nos dan la cantidad de **millones**. Entonces, leemos este grupo como un número en sí, seguido por la palabra “millones”.

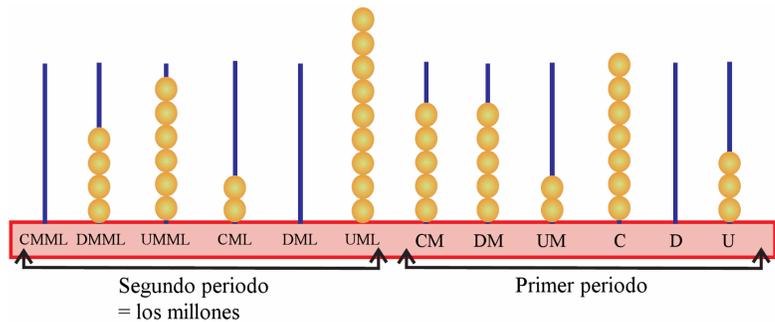
46 209, 552 703  
 2.º periodo      1.º periodo  
 = los millones

*cuarenta y seis mil doscientos nueve millones,  
 quinientos cincuenta y dos mil setecientos tres*

En un ábaco se representaría así:

Clave:

- CMML = centenas de millar de millón
- DMML = decenas de millar de millón
- UMML = unidades de millar de millón
- CML = centenas de millón
- DML = decenas de millón
- UML = unidades de millón
- CM = centenas de millar
- DM = decenas de millar
- UM = unidades de millar



1. Agrupa los dígitos en grupos de seis. Practica leyendo los números hasta poder hacerlo fácilmente.

- a. 3 9 2 0 4 8 4 8 4 8 6
- b. 4 9 0 2 5 5 5 4 9 6 3 2
- c. 2 8 4 3 7 2 9 5 8 4
- d. 3 0 9 0 8 2 0 4 8 3 9 2

2. Sigue el ejemplo para completar los números que faltan.

- a. 308 067 008 307 = 308 mil 67 millones, 8 mil 307
- b. 45 038 300 820 = \_\_\_\_\_ mil \_\_\_\_\_ millones, \_\_\_\_\_ mil \_\_\_\_\_
- c. 915 008 360 000 = \_\_\_\_\_ mil \_\_\_\_\_ millones, \_\_\_\_\_ mil \_\_\_\_\_
- d. 9 000 004 000 = \_\_\_\_\_ mil \_\_\_\_\_ millones, \_\_\_\_\_ mil \_\_\_\_\_

3. Escribe los números. ¡Necesitarás colocar algunos ceros!

- a. 159 mil 372 millones    932 mil    2 =
- b. 7 mil 372 millones    40 mil    20 =
- c. 372 millones    150 =
- d. 607 mil millones    43 mil    17 =