

## NÚMEROS DECIMALES - FICHA 8

**DESCOMPOSICIÓN y COMPOSICIÓN de números decimales:**

### RECUERDA

U de millón	C de mil	D de mil	U de mil	C	D	U	d	c	m
2	0	3	6	8	1	3	0	5	4

→ 2.036.813,054 = Dos millones treinta y seis mil ochocientas trece unidades y cincuenta y cuatro milésimas.

1. Descompón estos números en órdenes de unidad, como en el ejemplo:

U de millón	C de mil	D de mil	U de mil	C	D	U	d	c	m
		3			6		2		

$$\rightarrow 30.060,2 = 3\text{DM} + 6\text{D} + 2\text{d}$$

$$\rightarrow 5,203 = 5\_\_ + 2\_\_ + 3\_\_ \quad \text{_____}$$

$$\rightarrow 45,06 = 4\_\_ + 5\_\_ + 6\_\_ \quad \text{_____}$$

$$\rightarrow 204.030,9 = 2\_\_ + 4\_\_ + 3\_\_ + 9\_\_ \quad \text{_____}$$

**2. Descompón estos números** según el valor de cada cifra, como en el ejemplo:

U de millón	C de mil	D de mil	U de mil	C	D	U	d	c	m
		3			6		2		

→  $30.060,2 = 30.000 + 60 + 0,2$

→  $5,203 = \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}}$

→  $45,06 = \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}}$

→  $204.030,9 = \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}}$

**3. Compón y escribe con cifras** estos números, como en el ejemplo:

- $3\text{UM} + 5\text{U} + 8\text{c} = 3.005,08$
- $8\text{C} + 3\text{d} = \underline{\hspace{1cm}}$
- $1\text{DM} + 4\text{UM} + 2\text{d} + 5\text{c} = \underline{\hspace{1cm}}$
- $4\text{c} + 7\text{m} = \underline{\hspace{1cm}}$
- $2\text{U} + 5\text{d} = \underline{\hspace{1cm}}$

**4. Compón y escribe con cifras** estos números, como en el ejemplo:

- $3.000 + 5 + 0,08 = 3.005,08$
- $800 + 0,3 = \underline{\hspace{1cm}}$
- $10.000 + 4.000 + 0,2 + 0,05 = \underline{\hspace{1cm}}$
- $0,04 + 0,007 = \underline{\hspace{1cm}}$
- $2 + 0,5 = \underline{\hspace{1cm}}$