



EVALUACIÓN

I. Une con una línea de acuerdo al tipo de descomposición

Por el orden

$$3 \times 10^3 + 7 \times 10^2 + 1 \times 10^1 + 4 \times 10^0$$

Sumativa

$$3 \times 1000 + 7 \times 100 + 1 \times 10 + 4 \times 1$$

Multiplicativa

$$3UM + 7C + 1D + 4U$$

Potencia de
base 10

$$3000 + 700 + 10 + 4$$

II. Selecciona la cantidad que cumple con la condición dada

a) La cifra 8 tiene una posición de 8 UM

4 567 897

4 948 976

4 800 190

b) La cifra 5 tiene una posición de 5 C

345 231

543 765

987 563

c) La cifra 0 tiene una posición de 0 DM

1 234 506

1 501 567

1 345 123

d) La cifra 2 tiene una posición de 2 UMi

2 934 506

1 501 567

1 345 123

III. Observa la descomposición y selecciona la cantidad correspondiente

☐	$70\ 000 + 3\ 000 + 200 + 50 + 9$
☐	$6 \times 10\ 000 + 5 \times 1000 + 2 \times 100 + 0 + 2 \times 1$
☐	$1\text{UMi} + 2\text{CM} + 2\text{DM} + 0\text{UM} + 2\text{C} + 1\text{D} + 3\text{U}$
☐	$4 \times 10^5 + 1 \times 10^4 + 2 \times 10^3 + 3 \times 10^2 + 2 \times 10^1 + 9 \times 10^0$

IV. Descompone la siguiente cantidad, utilizando las 4 formas de descomposición

6 456 132 =

V. Escribe la cantidad según las condiciones dadas

El 5 esta en la posicion de UMi

El 4 esta en la posicion de UM

El 0 esta en la posicion de U y DM

El 1 esta en la posicion de D

El 7 esta en la posicion de CM

El 9 esta en la posicion de C

--	--	--	--	--	--	--