

DESCOMPOSICIÓN DE NÚMEROS DECIMALES

Los números decimales tienen dos partes separadas por una coma.

28,246 es un número decimal.

Parte entera		Parte decimal		
Decenas	Unidades	décimas	centésimas	milésimas
2	8	2	4	6

$2 \text{ decenas} = 20 \text{ unidades} = 200 \text{ décimas} = 2000 \text{ centésimas} = 20000 \text{ milésimas}$
 $2 \text{ décimas} = 20 \text{ centésimas} = 200 \text{ milésimas}$

$$28,246 = 2D + 8U + 2d + 4c + 6m$$

$$28,246 = 20 + 8 + 0,2 + 0,04 + 0,006$$

Completa las igualdades con los números que faltan.

Parte entera			Parte decimal		
C	D	U	d	c	m
1 C = 10 D = 100 U = 1.000 d = 10.000 c = 100.000 m					

$$3 \text{ C} = \square \text{ D} = \square \text{ U} = \square \text{ d} = \square \text{ c} = \square \text{ m}$$

$$8 \text{ D} = \square \text{ U} = \square \text{ d} = \square \text{ c} = \square \text{ m}$$

$$5 \text{ C} = \square \text{ U} = \square \text{ d} = \square \text{ m}$$

$$40 \text{ U} = \square \text{ D} = \square \text{ d} = \square \text{ m}$$

$$90 \text{ d} = \square \text{ U} = \square \text{ c} = \square \text{ m}$$

Escribe con cifras.

Una unidad y dos centésimas _____

Seiscientas unidades y cuatro milésimas _____

Veinticinco unidades y doce centésimas _____

Doscientas cinco milésimas _____

Una décima _____

Diecisiete centésimas _____

Veintitres unidades y veintitres centésimas _____

Ocho unidades y doce milésimas _____