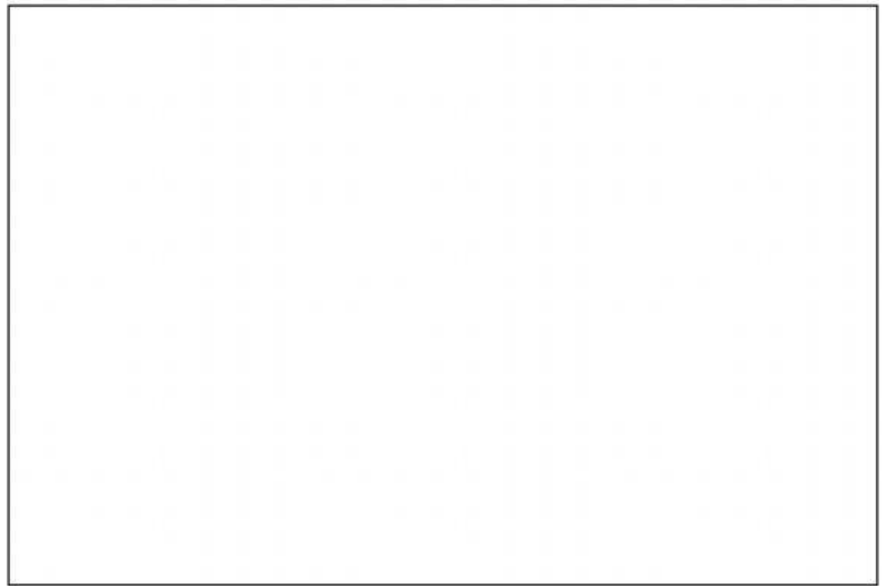


COMPRENSIÓN DE NUMEROS DECIMALES

Mira este vídeo:

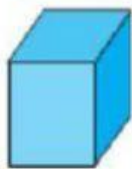


87

Recordamos los órdenes de unidades decimales

Si dividimos la unidad en diez, cien, mil... partes iguales, obtenemos:
décimas (d), **centésimas (c)**, **milésimas (m)**...

1 unidad (U)



1 U

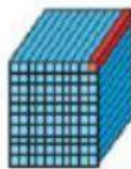
1 décima (d)



1 U = 10 d

$$\frac{1}{10} = 0,1$$

1 centésima (c)



1 U = 100 c

$$\frac{1}{100} = 0,01$$

1 milésima (m)



1 U = 1 000 m

$$\frac{1}{1\,000} = 0,001$$

U	d	c	m
3	5	1	7

$$3\text{ U} + 5\text{ d} + 1\text{ c} + 7\text{ m}$$

$$3 + 0,5 + 0,01 + 0,007$$

El número 3,517 se lee: «tres unidades y quinientas diecisiete milésimas».

$$1\text{ U} = 10\text{ d} = 100\text{ c} = 1\,000\text{ m}$$

1. ¿Cuántas centésimas hay en 74 unidades?

740

7,4

7.400

0,74

2. ¿Cuántas centésimas hay en 3,2 décimas?

3.200

0,32

320

32

3. ¿Cuántas centésimas hay en 10 décimas?

1000

10

100

1

4. ¿Cuántas décimas hay en 28 unidades?

2,8

280

2.800

0,28

5. ¿Cuántas milésimas hay en 48 centésimas?

480

4,8

0,48

4.800

6. ¿Cuántas milésimas hay en 48 centésimas?

480

4,8

0,48

4.800

7. ¿Cuántas unidades hay en 80 décimas?

80

0,8

800

8

8. ¿Cuántas centésimas hay en 99 décimas?

999

990

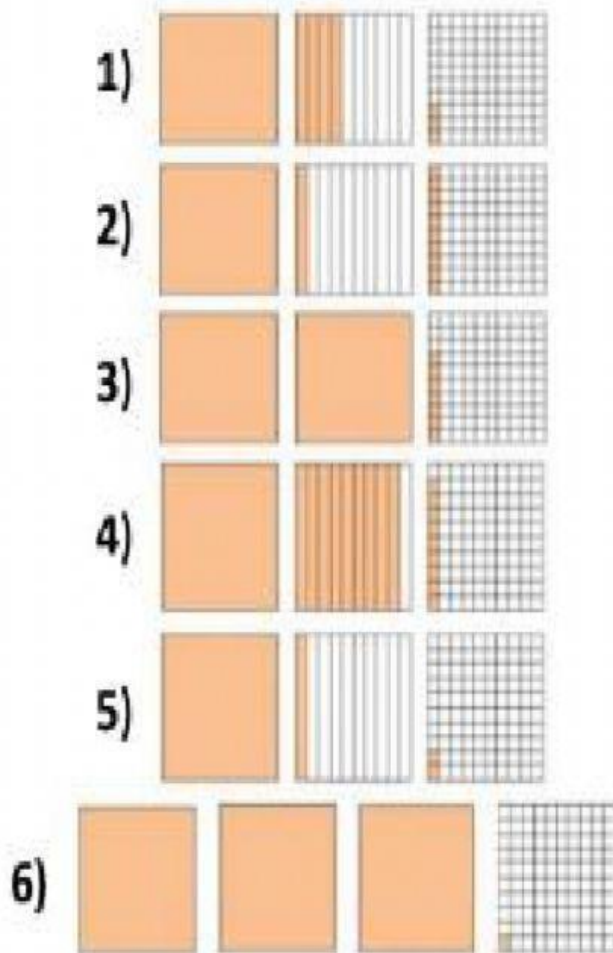
9,9

0,99

9. ¿Cuántas centésimas hay en 60 milésimas?

- 600
- 0,6
- 60
- 6

10 Completa la tabla con las imágenes



Nº	UNIDADES	DECIMAS	CENTÉSIMAS
1	1	4	3
2			
3			
4			
5			
6			