

Resumen de la unidad

6º de Primaria. Unidad 2

• Números decimales

Utilizamos **números decimales para** expresar medidas como metros y euros.



Sara mide 1,55 metros.



La camisa cuesta 45,67 euros.

• Valor de cifras decimales

Parte entera					Parte decimal		
UM	c	D	U		d	c	m
Unidad de mil	Centena	Decena	Unidad	Coma decimal	Décima	Centésima	Milésima
8	4	5	7	,	6	3	9

• Multiplicar decimales por 10, 100 y 1.000

$$2,315 \times 10 = 23,15$$

$$2,315 \times 100 = 231,5$$

$$2,315 \times 1000 = 2315$$

• Dividir decimales por 10, 100 y 1.000

$$2315,3 : 10 = 231,53$$

$$2315,3 : 10 = 23,153$$

$$2315,3 : 10 = 2,3153$$

• Componer y descomponer números decimales



8 , 4 5 1

$$8 \text{ U} = 8$$

$$4 \text{ décimas} = 0,4$$

$$5 \text{ centésimas} = 0,05$$

$$1 \text{ milésima} = 0,001$$

Resumen de la unidad

• Leer y escribir decimales

U	d
0	2

Cero coma dos o **2 décimas**.

U	d	c
0	2	5

Cero coma veinticinco o **25 centésimas**.

• Redondear números decimales a enteros

Si la primera cifra después de la coma decimal es **menor que 5**, **redondea hacia abajo**.

Si es **mayor o igual que 5**, **redondea hacia arriba**.

• Redondear decimales

Redondear a las décimas

7,62

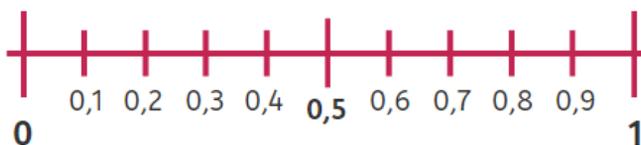
7,62 es aproximadamente **7,6**.

Redondear a las centésimas

4,187

4,187 es aproximadamente **4,19**.

• Decimales menores que 1 en la recta



• Representar decimales en la recta

