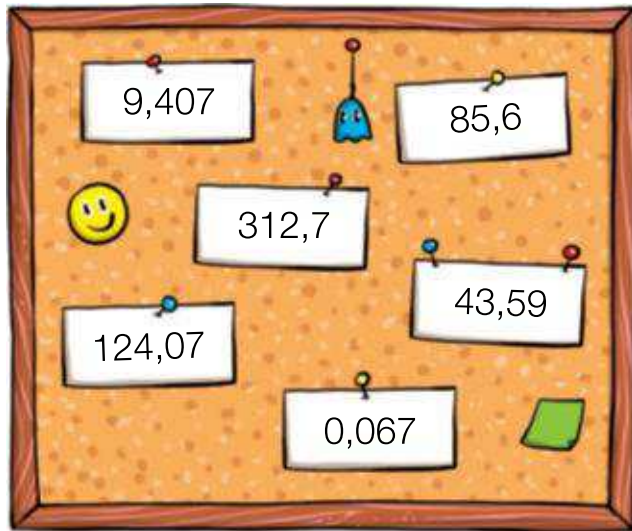


Números decimales

1 Escribe cada número en la tabla.



Parte entera			Parte decimal		
C	D	U	d	c	m
		9	4	0	7
	8	5	6		
3	1	2	7		
	4	3	5	9	
1	2	4	0	7	
		0	0	6	7

2 Escribe cómo se lee cada número decimal.

- 12,9 ▶ 12 unidades 9 décimas
- 234,09 ▶ 234 unidades 9 centésimas
- 5,23 ▶ 5 unidades 23 centésimas
- 19,097 ▶ 19 unidades 97 milésimas

3 Fíjate en el ejemplo y descompón cada número decimal.

EJEMPLO: $32,9 = 3 D + 2 U + 9 d = 30 + 2 + 0,9$

- 87,05 ▶ $8 D + 7 U + 5 c = 80 + 7 + 0,05$
- 9,604 ▶ $9 U + 6 d + 4 m = 9 + 0,6 + 0,004$
- 145,8 ▶ $1 C + 4 D + 5 U + 8 d = 100 + 40 + 5 + 0,8$
- 21,083 ▶ $2 D + 1 U + 8 c + 3 m = 20 + 1 + 0,08 + 0,003$

4 Lee y expresa con un número decimal.

En tres pruebas deportivas, Miguel obtuvo estas puntuaciones:

- 1.ª PRUEBA: 12 puntos y 9 décimas.
- 2.ª PRUEBA: 15 puntos y 12 centésimas.
- 3.ª PRUEBA: 10 puntos y 75 milésimas.

1.ª PRUEBA

12,9

2.ª PRUEBA

15,12

3.ª PRUEBA

10,075



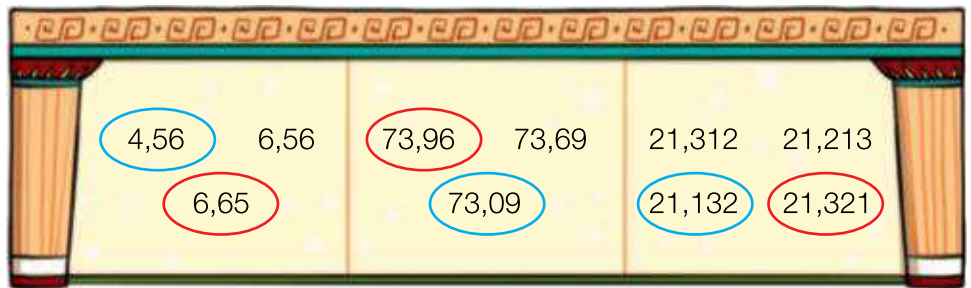
Comparación de números decimales

1 Compara y escribe el signo adecuado.

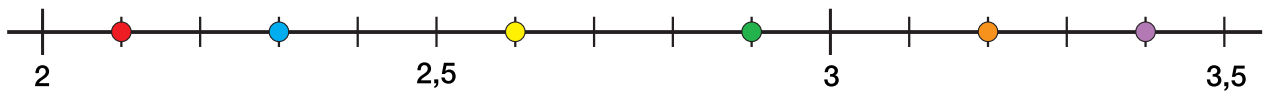
- 4,9 < 9,4
- 9,34 > 9,32
- 9,38 > 9,352
- 72,04 > 70,41
- 12,09 < 12,19
- 45,091 > 45,019
- 3,125 < 5,312
- 43,12 > 43,02
- 83,2 < 83,27
- 0,932 > 0,093
- 76,4 < 76,41
- 90,843 > 90,842

2 En cada grupo, rodea con el color indicado.

- El número mayor
- El número menor



3 Observa la recta y escribe el número que representa cada punto.



- ► 2,3
- ► 2,6
- ► 3,2
- ► 2,1
- ► 2,9
- ► 3,4

4 Resuelve.

Alejandra ha comprado una mochila para llevar libros al colegio, y una raqueta para sus clases de tenis. Ha elegido la mochila que cuesta más de 24,50 € y menos de 25 €, y la raqueta que cuesta más de 30,99 €.

¿Qué precio tienen la mochila y la raqueta que ha comprado?

Mochila ► 24,90 €

Raqueta ► 31 €

