



GUÍA DE EVALUACIÓN DE DECIMALES

1. Completa la tabla con la información que falta.

Número decimal	Lectura
3,045	
	<i>Cincuenta y ocho enteros y dos décimas</i>
27,05	
	<i>Siete enteros y cuarenta y tres milésimas</i>
137,9	
	<i>Ciento quince enteros y una centésima</i>

2. Indica el orden y valor posicional del dígito destacado en cada número decimal.

ORDEN POSICIONAL

VALOR POSICIONAL

a) 56,704 → →

b) 8,972 → →

c) 83,201 → →

d) 21,649 → →

3. Descompón aditivamente cada número decimal según su orden posicional y valor posicional.

NÚMERO	ORDEN POSICIONAL	VALOR POSICIONAL
6,263		
12,085		
24,07		
0,948		

4. Selecciona la fracción decimal o número decimal, según corresponda.

a) $\frac{234}{100}$

- 23,4
- 2,34
- 0,234

c) $\frac{8504}{1000}$

- 850,4
- 85,04
- 8,504

b) $\frac{37}{10}$

- 3,7
- 37,0
- 0,37

d) $\frac{79}{100}$

- 0,79
- 7,9
- 79,0

5. Une cada división con su cociente decimal, según corresponda.

$2648 : 5$

$106,5$

$3749 : 2$

$341,25$

$981 : 4$

$245,25$

$639 : 6$

$529,6$

$2730 : 8$

$1874,5$

6. Ordena cada número decimal, de MENOR a MAYOR, arrastrándolo a lugar que corresponda.

- a) 5,51 5,051 5,501

< <

- b) 0,18 0,2 0,15

< <

- c) 0,7 0,18 0,315

< <

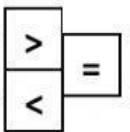
7. Compara los siguientes números y pincha el recuadro que corresponda:

> (mayor que)

< (menor que)

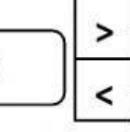
= (igual que)

a) $0,76$



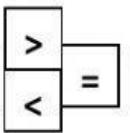
$0,8$

$25,6$



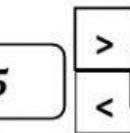
$25,600$

b) $3,4$



$3,24$

$0,705$



$7,05$

8. Resuelve las siguientes adiciones y sustracciones, luego selecciónala suma o resta, según corresponda.

a) $23,87 + 3,659 =$

d) $5,381 - 2,73 =$

b) $4,05 + 6,148 =$

e) $1,064 - 0,385 =$

c) $10,25 + 4,589 =$

f) $3,04 - 1,427 =$

9. Resuelve el siguiente problema.

Una profesora vive a $8,7$ km de su colegio. Cuando volvía conduciendo del colegio a su casa se detuvo a los $3,5$ km en un supermercado. ¿Cuántos kilómetros más debe conducir para llegar a su casa?

Respuesta: Debe conducir _____ km más para llegar a su casa.