GUÍA Nº 1 "NÚMEROS DECIMALES"

Los números decimales están compuestos por una parte entera y una parte decimal.

La parte entera está situada a la izquierda de la coma y la forman las cifras de las unidades, decenas, centenas….

Parte entera		Parte decimal		
D	U	d	c	m
1	2 ,	6	2	7

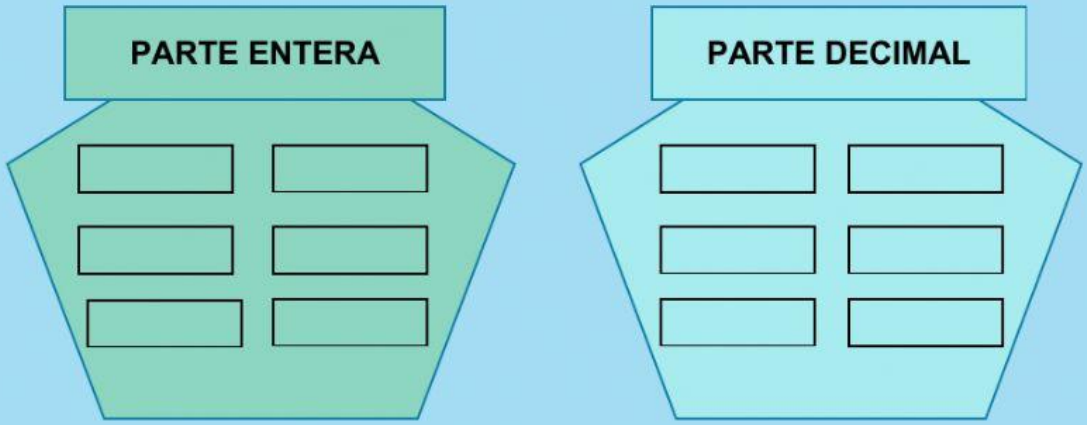
La parte decimal está situada a la derecha de la coma y la forman las cifras de las décimas, centésimas, milésimas….

ACTIVIDADES

1. Separa la parte entera y decimal de cada número y arrástrala a la casilla correspondiente.

a) 3 , 2 b) 1 4 , 6 2 c) 3 1 , 4 0 6

d) 0 , 7 8 e) 1 9 0 , 2 0 4 f) 1 2 3 5 , 8



Lectura y escritura de números decimales

Veamos cómo podemos leer un número decimal.

¿Cómo se lee 52,68?

Parte entera			Parte decimal	
D	U	,	Décimas	**Centásimas**
5	2	,	6	8

Cincuenta y dos enteros, y sesenta y ocho **centésimas**.

Para leer un número decimal se lee primero la parte entera seguida da la palabra enteros o unidades, luego se lee la coma, "y" y por último la parte decimal, leyendo el número y nombrando el lugar que ocupa la última cifra decimal.

¿Cómo se lee 0,523?

Parte entera		Parte decimal		
U	,	Décimos	Centésimos	**milésimas**
0	,	5	2	3

Quinientos veintitrés **milésimas**.

Si la parte entera de un número decimal es cero solo se lee el número de la parte decimal, nombrando el lugar que ocupa la última cifra decimal.

ACTIVIDADES

1. Escribe cómo se lee cada número.

Número	**Cómo se lee**
27,10	
0,01	
7,9	
0,006	
25,90	
16,2	
64,654	
3,2	

2. Escribe con número.

a) Cincuenta y seis centésimas : ____

b) Dos unidades y once centésimas: ____

c) Noventa y tres enteros y treinta y dos milésimas: ____

d) Ocho milésimas: ____

e) Cincuenta y cuatro unidades y doscientos ocho milésimas: ____

f) Ochocientos cuarenta y un enteros y siete décimas: ____

g) Veintisiete centésimas: ____

h) Seis décimas: ____

i) Ciento veinte milésimas: ____

j) Treinta y siete mil quinientos dieciseis unidades y cinco centésimas: ____

k) Doscientos tres mil enteros y catorce milésimas: ____

3. Une el número decimal con la lectura que le corresponda.

NÚMERO
0,96
36,267
7634,1
0,003
12,87
0,348
409,72

SE LEE
Trescientos cuarenta y ocho milésimas
Tres milésimas
Cuatrocientos nueve enteros y setenta y dos centésimas
Noventa y seis centésimas
Siete mil seiscientos treinta y cuatro enteros y una décima
Treinta y seis enteros y doscientos sesenta y siete milésimas
Doce enteros y ochenta y siete centésimas

Observa la siguiente tabla de precipitaciones en algunas ciudades y responde las actividades 4 y 5.

INFORME DE PRECIPITACIONES Viernes 6 de diciembre de 2019	
Ciudad	**Total a la fecha (ml)**
Iquique	4,4
Calama	18,6
Antofagasta	0,4
La Serena	12,2
Valparaíso	83,2
Juan Fernández	679,7
Chillán	626,8
Concepción	715,6
Puerto Montt	1073,2
Punta Arenas	311,4

http://www.meteochile.cl

4. Selecciona la ciudad a la que corresponde la cantidad de precipitaciones.

a) Cuatro décimos.

b) Seisientos setenta y nueve unidades y siete décimas.

c) Trescientos once unidades y cuatro décimas.

d) Setecientos quince unidades y seis décimas.

5. Responde

a) ¿Cómo se lee la cantidad de precipitaciones registradas en Puerto Montt?

b) ¿Cómo se lee la cantidad de precipitaciones registradas en Calama?

c) ¿Cómo se lee la cantidad de precipitaciones registradas en Valparaíso?