

MATEMÁTICAS

LOS NÚMEROS DECIMALES

2,56 7,25 0,3333...
0,99999...

RECUERDA

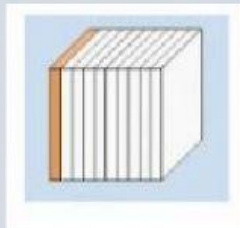
1 DÉCIMA

1 CENTÉSIMA

1 MILÉSIMA



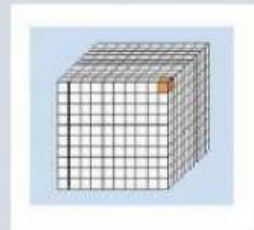
$$\frac{1}{10} = 0,1$$



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



$$\frac{1}{1000} = 0,001$$



1-ESCRIBE LAS SIGUIENTES FRACCIONES EN FORMA DECIMAL:

$$\frac{9}{10} = \square$$

$$\frac{27}{100} = \square$$

$$\frac{566}{1000} = \square$$

2-ESCRIBE EN FORMA DE FRACCIÓN:

$$0,8 = \frac{\square}{\square}$$

$$0,91 = \frac{\square}{\square}$$

$$0,007 = \frac{\square}{\square}$$

3-ARRASTRA Y ORDENA LOS SIGUIENTES NÚMEROS DECIMALES DE MENOR A MAYOR:

8,45

8,98

3,74

3,37

$$\square < \square < \square < \square$$

RECUERDA

1.º. COMPARAMOS LA PARTE ENTERA:

1,25 < 8,25

2.º. COMPARAMOS LA PARTE DECIMAL (décimas, centésimas y milésimas):

3,45 < 3,68

4-CALCULA LAS SIGUIENTES SUMAS Y RESTAS CON NÚMEROS DECIMALES:

RECUERDA

¿Cómo sumamos o restamos números decimales?

1.º Colocamos los números de forma que coincida en la misma columna las cifras del mismo orden.

2.º. Se suman o se restan como si fuesen números naturales y se coloca la coma en el resultado, debajo de la columna de la coma.

$\begin{array}{r} + \quad 34,67 \\ + \quad 15,92 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} + \quad 135,81 \\ + \quad 56,75 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} - \quad 461,35 \\ - \quad 120,68 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} - \quad 56,75 \\ - \quad 23,81 \\ \hline \end{array}$