



Asignatura: Educación Matemática.
Curso: 7° básico A.
Docente: Nicole Bravo C.
Unidad 2: "Fracciones y Decimales"

Clase N° 9

"División de Decimales"



Panguipulli, 25 de agosto de 2020.-

OBJETIVO:

Describir la regla de la división en los decimales.

Registrar en el cuaderno



¿Cómo divido un decimal por un natural?

$$13'5',2'5' : 4 = 33,81$$

1º Divido de forma natural.

$$\begin{array}{r} 15 \\ 32 \\ 05 \\ 1// \end{array}$$

2º Al bajar la primera cifra decimal (2), ubicamos la coma en el cociente.

3º Continuamos la división.

Registrar en el cuaderno



ACTIVIDAD

1.- Resuelve:

a) $23,75 : 5 =$

b) $65.32 : 12 =$

c) $2,25 : 5 =$

Registrar en el cuaderno

Tienes que dividir la parte entera primero.



¿Cómo divido un decimal por un decimal?

Registrar en el cuaderno

1,2 : 0,006 =

1,200 : 0,006 =

1° Igualamos las cifras decimales.

1200 : 6 =

2° Elimino las comas.

1 2'0'0' : 6 = 200

$$\begin{array}{r} 00 \\ 00 \\ 0// \end{array}$$

3° Divido y LISTO!



ACTIVIDAD

Registrar en el cuaderno

1.- Resuelve:

a) 12,38 : 0,04=

b) 75,48 : 0,009=

c) 6,8 : 1,25=

