



Clase de Matemática N° 15
Quinto básico B.



Asignatura: Educación Matemática.

Curso: 5° básico B.

Docente: Nicole Bravo C.

Clase N° 15



REDONDEO DE NÚMEROS DECIMALES

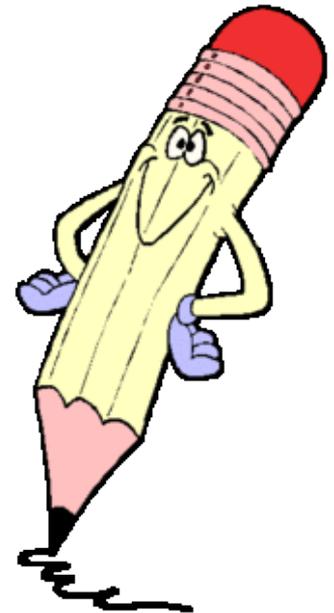


Panguipulli, 22 de septiembre de 2020.-

OBJETIVO:

- * Realizar estimaciones de números decimales.

Registrar
en el
cuaderno



Activemos nuestros conocimientos...



**Revisa el
video en
YouTube**

<https://www.youtube.com/watch?v=9V3S9PwBpcw>



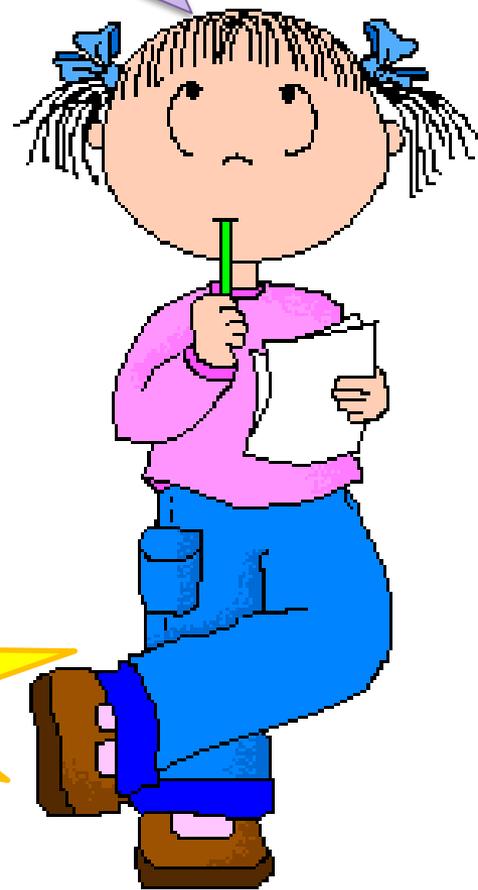
¿Qué son los números decimales?

Los números decimales, son aquellos que tienen una parte entera y una parte decimal que va separada por una coma.

Parte entera 36 , Parte decimal 24

Coma

Registrar en el cuaderno



Actividad



1- Escribe cada cantidad como un número decimal.

a) 5 décimos : _____

b) 37 centésimos : _____

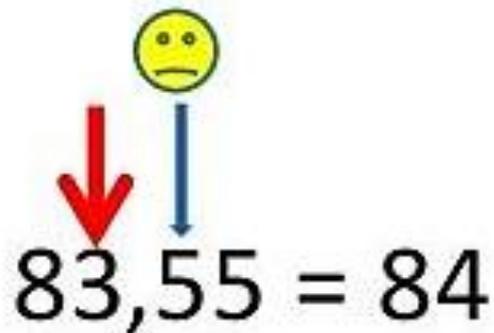
c) 9 unidades y 5 décimos : _____

d) 6 unidades y 4 centésimos : _____

**Registrar
en el
cuaderno**

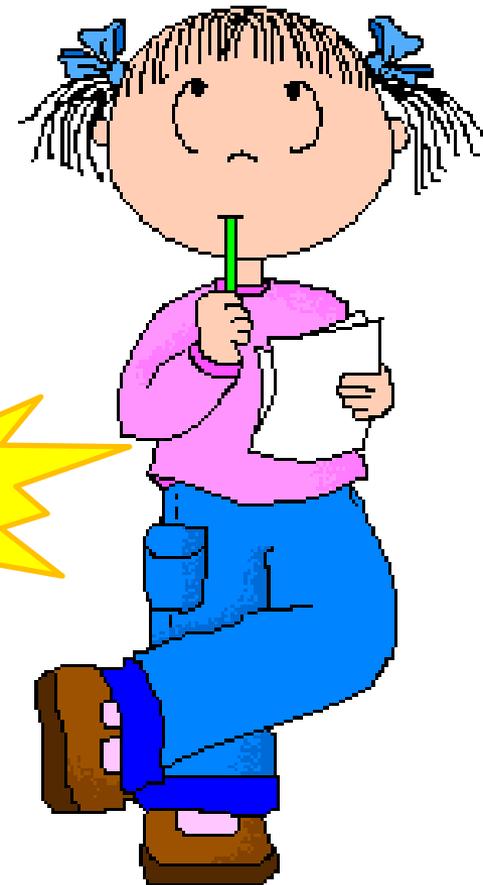
¿Cómo redondeo decimales?

Si la cifra de la derecha que será redondeada es igual o mayor a 5, se le suma una unidad a la cifra aproximada.



$83,55 = 84$

Registrar
en el
cuaderno



Otros ejemplos:

REDONDEAR EL NÚMERO 53,46385 A: ⁱ

UNIDADES	53
DÉCIMAS	53,5
CENTÉSIMAS	53,46
MILÉSIMAS	53,464

UNIDADES DÉCIMAS CENTÉSIMAS MILÉSIMAS DIEZMILÉSIMAS CIENTO MILÉSIMAS

53.46385

0 1 2 3 4 IGUAL
5 6 7 8 9 AJUSTO

MA

Ejemplos:

- Aproximar la unidad.

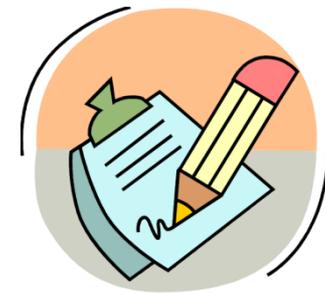
$$59,73 = 60$$

- Aproximar los décimos.

$$59,73 = 59,7$$

$$90,18 = 90,2$$

Actividad



1- Redondea.

a) 1, 69 a los décimos : _____

b) 0,032 a los centésimos : _____

c) 0, 567 a los centésimos : _____

d) 18, 513 a los décimos : _____

Aproximar la cifra que está más cercana a la unidad que debemos **redondear**.

2- Trunca:

a) 3,962 a los décimos : _____

b) 8, 569 a los centésimos : _____

c) 0, 752 a los centésimos : _____

Eliminar las cifras que están a la derecha de la unidad a la que debemos **truncar**.

**Registrar
en el
cuaderno**