

INSTRUCCIONES PARA TRABAJAR CON EL TEXTO DEL ESTUDIANTE

PROFESOR(A)	Nayadher Villanueva Garrido
ASIGNATURA	Matemáticas
NIVEL	7°
NOMBRE DEL TEXTO A TRABAJAR	Guía de ejercicios Texto del estudiante Cuadernillo de ejercicios

INSTRUCCIONES (Indicar actividades, las de página en que se encuentran u otro detalle relevante)
<p>Texto de estudio</p> <p>Retroalimentación :</p> <p>En la sesión anterior se trabajaron los conceptos de perímetro y área de polígonos espero que los videos hayan sido de utilidad y hayan facilitado la comprensión de los conceptos</p> <p>En el trabajo del cuadernillo bastaba con recordar la denominación de acuerdo al número de lados que tenía el polígono.</p> <p>En la guía de Geometría aparecían más definiciones y algunos ejercicios muy sencillos</p> <p>Recordar que en la página del colegio está disponible la opción para hacer consultas , estas son respondidas a la brevedad</p> <p>Esta semana nos corresponde trabajar números, específicamente con la operatoria con números decimales.</p> <p style="text-align: center;">Objetivo :Realizar operatoria con números decimales</p> <p>Actividad Inicial de la sesión</p> <p>Haremos un recordatorio de las operatorias de suma y resta de números decimales para eso te invito a trabajar en la guía que se adjunta.(esta guía puede ser copiada y resuelta en el cuaderno)</p> <p>Actividad de desarrollo de la sesión</p> <p>Durante el desarrollo de la actividad trabajarás en el texto de estudio pag.30 n°1 Recuerda que para multiplicar se debe hacer el siguiente procedimiento.</p>

Como aprendiste en años anteriores, para multiplicar y dividir un número natural por un número decimal puedes:

Para multiplicar números decimales, puedes usar el mismo procedimiento que para multiplicar números naturales; no obstante hay que considerar la parte decimal al expresar el resultado. El producto tendrá tantas cifras decimales como el factor decimal.

$$\begin{array}{r} 12,04 \cdot 3 \\ \hline 36,12 \end{array}$$

Resuelve de la pag.31 el número 2 (multiplicación de números decimales)

En el caso de las divisiones :

Para dividir números decimales, comienza la división por la parte entera y continúa dividiendo la parte decimal. Por ejemplo:

Paso 1: $7,56 : 3 = 2$
1

Dividir 7 por 3.

Paso 2: $7,56 : 3 = 2,5$
15
0

Escribir la coma en el cociente, ya que estás dividiendo la parte decimal del dividendo.

Paso 3: $7,56 : 3 = 2,52$
15
06
0

Continuar el proceso con las centésimas.

Para dividir dos números decimales, es posible transformar el dividendo y el divisor en números naturales amplificando ambos por 10, 100, 1000, etc., según la mayor cantidad de cifras en las partes decimales de los números.

Resuelve la actividad de la pág. 33 n°9 y 10

Actividad final de la sesión

Trabajo con el cuadernillo pág.18

recuerda que para resolver ejercicios combinados debes respetar la prioridad de operaciones

1°Paréntesis

2°Multiplicación y división

3°Suma y resta.

MATERIAL DE APOYO (Incluya link de videos, páginas web u otros recursos que ayuden a trabajar este contenido)

Guía de n°decimales

Texto de estudio

Cuadernillo de ejercicios