



TAREA 4 DE ENTEROS

Nombre: _____ Curso: 8°Básico

Profesora : María Eugenia Díaz

Fecha: / /2020

Correo: tareasmatematicajbd@gmail.com

Objetivo : Resolver operatoria con números enteros utilizando prioridad de las operaciones.

INSTRUCCIONES :

- 1) Desarrollar todas las tareas (con fecha y con número de tarea) en cuaderno de matemática. Si es posible la imprime y la desarrolla en la misma guía .
- 2) La respuesta final de cada pregunta enviarla en este mismo formato a la profesora. (No olvidar el número de tarea y su nombre al enviarlo)
- 3) Si tiene algún problema para enviar respuestas por internet , puede realizar todas las actividades sólo en cuaderno o en guía impresa y a la vuelta de clases entrega cuaderno o carpeta a la profesora.
- 4) Espero que puedas cumplir con el plazo de envío (1 semana), de ésta manera no te atrasas tú ni yo (Así puedo revisar desde casa yo también).

I Resuelve los siguientes ejercicios combinados (" * " es multiplicación)

1) $32 - 19 + 43 - 18 + 35 - 53 =$

2) $2 * 7 - 5 * 4 + 3 * 6 - 2 * 11 + 13 =$

4) $-8 * -8 - 81 : -9 - 25 : 5 - -2 * 3 + 3 * -7 =$

II Completa los cuadrados mágicos ,recuerda que cada columna,cada fila y cada diagonal deben sumar lo mismo

1) lo primero que se debe mirar ,es la columna o fila o diagonal completa y obtener el resultado .

En éste caso debemos realizar la siguiente operatoria : $5 + 1 - 3 = 6 - 3 = 3$

Entonces cada fila , columna y diagonal debe resultar **3**

como ya tenemos que la diagonal nos resultó 3 , ahora sabemos que todas las columnas y filas deben resultar 3 también. Entonces nos fijamos en que columna o fila tenemos 2 números y ésta es la que trabajamos .Podemos ver que la última fila tiene 2 números entonces sumamos o restamos según corresponda :

5		
	1	
10		-3

$10 - 3 = 7$

$7 \bigcirc = 3$

¿ qué número debe ir en círculo para que resulte 3?

$7 - 4 = 3$; luego -4 se escribe en recuadro

Termina tú lo que queda del cuadrado mágico 1 ...

2)

	6	
	-2	
	-10	4

Adjunto link de ayuda :<https://www.youtube.com/watch?v=rGhcfKIey2o>