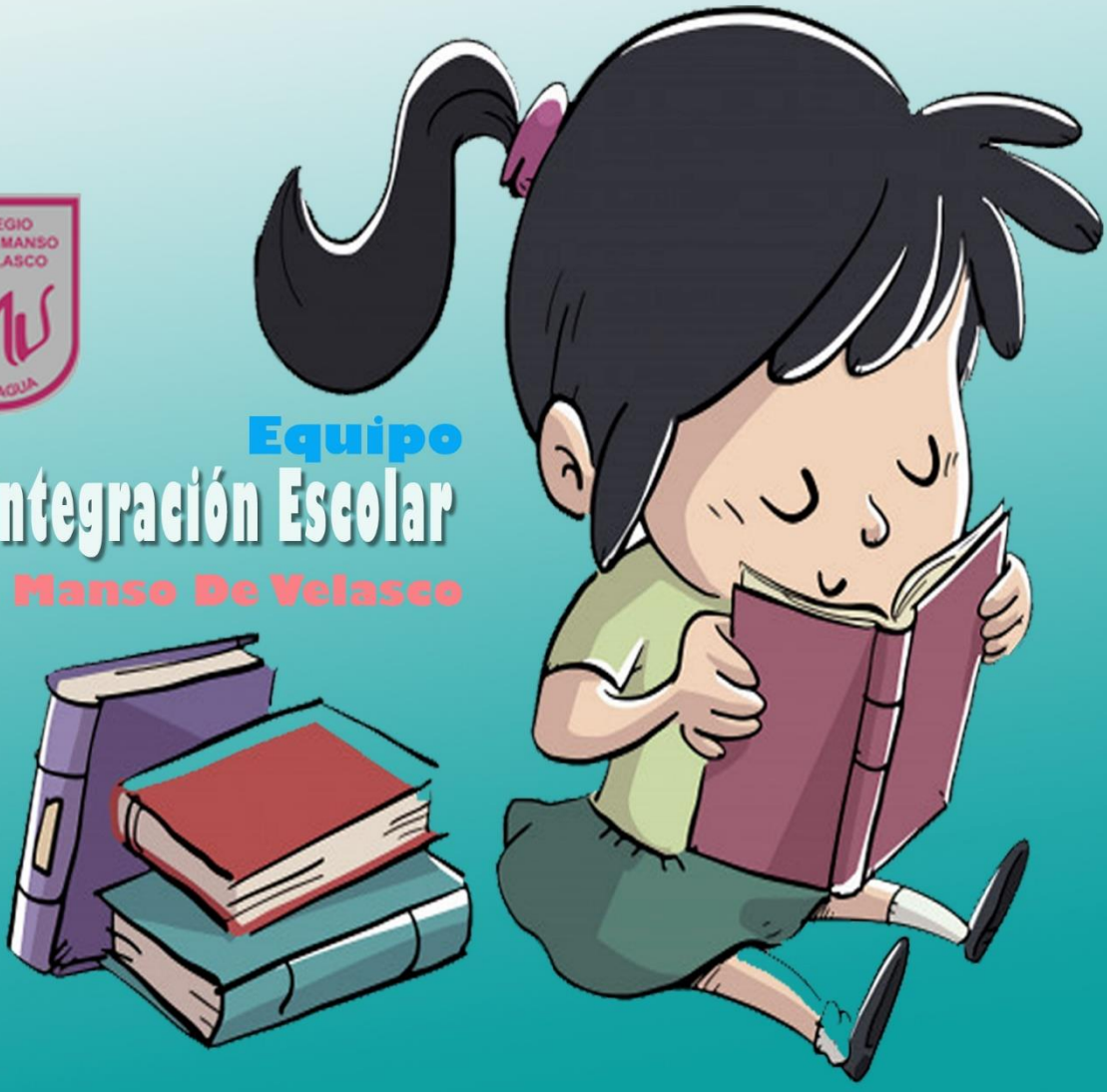
Equipo

Programa de Integración Escolar

Colegio José A. Manso De Velasco



Guías de Trabajo

SEMANA	5
CURSO	7º

MATEMÁTICA

Semana del 27 de abril al 30 de abril del año 2020.

Curso	**Séptimo básico** **Clase 1** **Semana 5**
Objetivo de la Clase	• Comprender la adición y sustracción de números enteros y sus propiedades.
Actitudinal	• Relacionar y valorar los números enteros con la vida cotidiana.
Contenidos	• Números enteros
Recursos	• Computador • Internet • Guías • Cuaderno

Estudiante y familia que participa de estas actividades:

El contenido que veremos tiene mucha relación con nuestro diario vivir, ya que estamos viendo constantemente números negativos y positivos, ya sea en el dinero, en el ascensor, en los metros de profundidad, en la temperatura, etc.

Esto te suena familiar, es porque ¡ya lo hemos visto!

Presta mucha atención a la actividad y resuelve los ejercicios en tu cuaderno.

Sé que eres capaz de resolver todo, asique ¡Vamos que tú puedes!!

Tu ruta de trabajo será:

- Leer la guía
- Responder los ejercicios
- Enviar trabajo al correo señalado.

Finalmente si tienes alguna duda puedes contactarte conmigo enviando un correo a:dadagt10@hotmail.com o enviar un wasap al 9 56991557. Mi nombre es Erick Escobar, tu Educador Diferencial de este año.

MATEMÁTICA

NOMBRE: _____ FECHA: _____

Antes de comenzar con la actividad, recordaremos algunas cosas importantes.

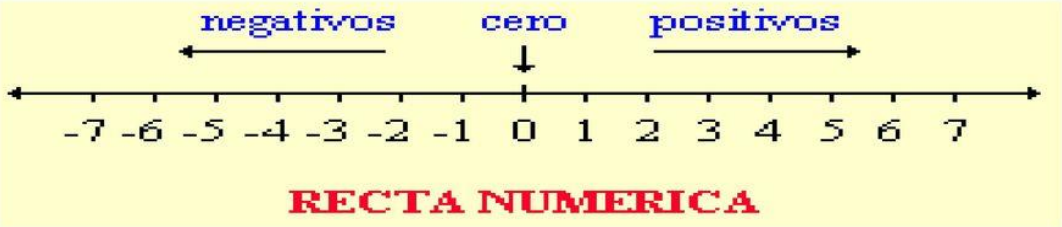
Te dejaré este ayuda memoria por acá

NÚMEROS ENTEROS

Es el conjunto formado por los números enteros positivos, el cero y los números enteros negativos.

$$\mathbb{Z} = \{ \infty, \ldots, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, \ldots \infty\}$$

Representación gráfica:



Cada vez que los números signifiquen: deudas, temperaturas bajo cero, profundidad, significa que son números negativos.

Ahora que ya recordaste lo que son los números enteros, podemos continuar con la actividad.

1- Escribe si corresponde a números negativos o positivos.

Ejemplo:

a) La t° en la antártica alcanza los 50 grados bajo cero

Respuesta: Núm. Negativos

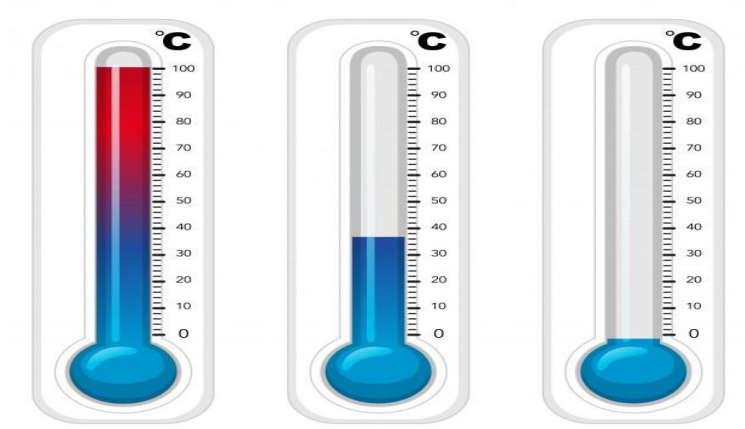
b) Debo $ 30.000

c) Dicen que la profundidad del mar alcanza los 11.000 metros.

d) El monte más alto del mundo supera los 11.000 metros de altura

e) La historia del hombre data de miles de años antes de Cristo

2- Indica qué temperatura marca cada termómetro



1 2 3

Termómetro 1:

Termómetro 2:

Termómetro 3:

TAREA

Anota algunos datos o situaciones de tu hogar en las que estén presentes los números positivos o negativos.

Ejemplo: La temperatura del refrigerador es de 2°