



Equipo
Programa de Integración Escolar
Colegio José A. Manso De Velasco



Guías de Trabajo

MATEMÁTICA

Semana del 04 de mayo al 08 de mayo del año 2020.

Curso	Séptimo básico	Clase 1	Semana 6
Objetivo de la Clase	<ul style="list-style-type: none"> • Representar y resolver sustracciones en Z 		
Actitudinal	<ul style="list-style-type: none"> • Apreciar la búsqueda de soluciones a los problemas. 		
Contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • Números enteros 		
Recursos	<ul style="list-style-type: none"> • Computador • Internet • Guías • Cuaderno 		

Estudiante y familia que participa de estas actividades:

2

Semana 6 de actividades y trabajo en casa.

La sustracción de números enteros es algo que vemos todos los días en diferentes actividades que realizamos.

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

Sé que eres capaz de resolver todo, así que ¡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.

Para comenzar. Observa

$$\begin{array}{r} 4 \text{ Minuendo} \\ - 3 \text{ Sustraendo} \\ \hline 1 \text{ Diferencia} \end{array}$$

Para resolver sustracciones de números enteros, debes sumar al minuendo el inverso aditivo del sustraendo.

Por ejemplo: $a - b = a + (-b)$, o sea, $2 - (-4)$

Recuerda que El **inverso aditivo** de un número es su opuesto, es decir, es aquel número que, al sumarse con él mismo, haciendo uso de un signo contrario, arroja un resultado equivalente a cero.

Resuelve las siguientes sustracciones

- a) $2 - (-6)$
- b) $-5 - (10)$
- c) $12 - 26$
- d) $-17 - 27$
- e) $14 - (19)$
- f) $120 - (-20) - 80$

TAREA

Completa

a) $80 - 12 =$

b) $-21 - 7 =$

c) $- 15 = 50$

d) $89 -$ $= -24$