



COLEGIO AURORA DE CHILE  
CORMUN - RANCAGUA

## Matemáticas Unidad 1



Profesora PIE: Alejandra Fuenzalida Ávila

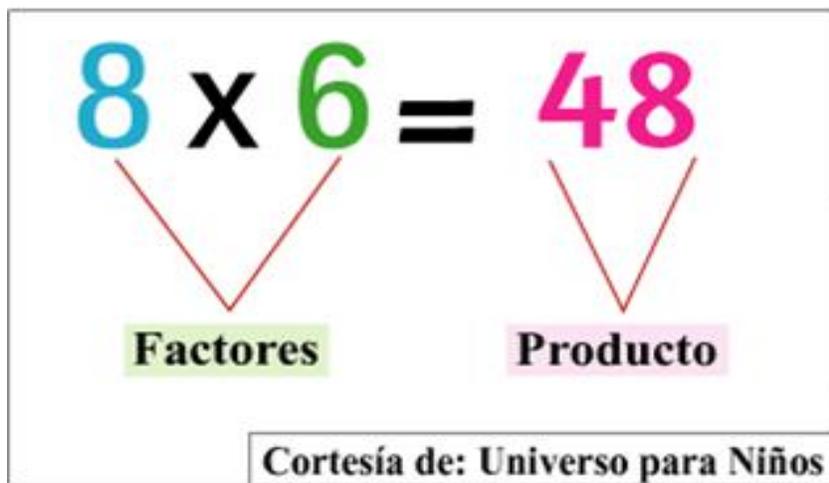
ENSEÑANZA CENTRADA EN LA CALIDAD, AMOR Y DISCIPLINA



Un saludo cordial, esperando se encuentren muy bien en sus casas junto a sus familias.

El trabajo de esta semana consiste en recordar contenidos división y multiplicación de números enteros.

## Importante recordar



Multiplicación



División



**Objetivo:** Reconocer y comprenden la multiplicación y la división de números enteros.

**Ruta de Aprendizaje:**

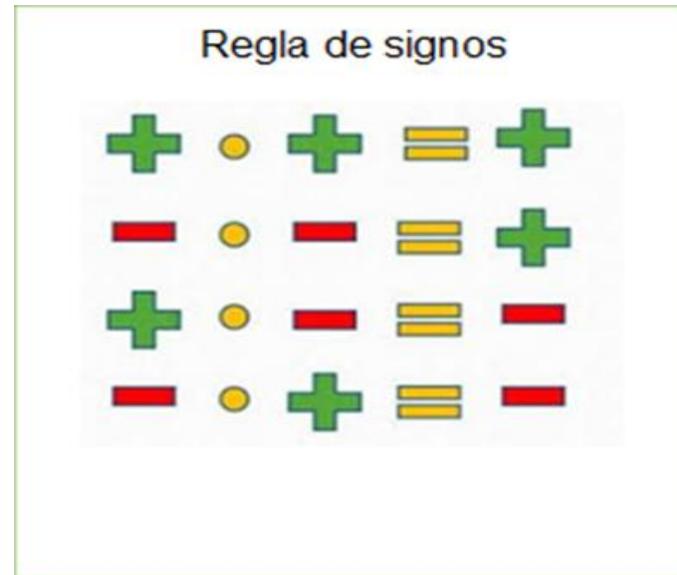
- Recordar partes y paso a paso para resolver multiplicaciones y divisiones de números enteros.
- Responder ejercicios de practica.
- Responder preguntas de reflexión.





# COLEGIO AURORA DE CHILE CORMUN - RANCAGUA

Para esta clase necesitaras calculadora o tablas de multiplicar y recordar contenidos de la unidad.





# Importante recordar y practicar

$$\boxed{-3 \cdot -8} = +24$$

**Paso a paso**

**multiplicación:**

Paso 1: multiplica los factores, sin importar los signos elevados.

Paso 2: registra el resultado de la multiplicación.

Paso 3: busca en la tabla los signos y comprueba la regla de estos, y escríbelo en el resultado final.

$$-3 \cdot -7 =$$



**¡No olvidar! Cuando un número no tiene signo elevado se entiende que es + (positivo)**



# Importante recordar y practicar

$$\oplus 8 : \ominus 4 = \overset{-}{2}$$

Paso 1: Divide el dividendo 8 con su divisor 4,  $8 : 4 =$

Paso 2: Su resultado es 2, lo registramos en la posición de respuesta.

Paso 3: observamos la regla de los signos, tenemos un + (positivo) y -

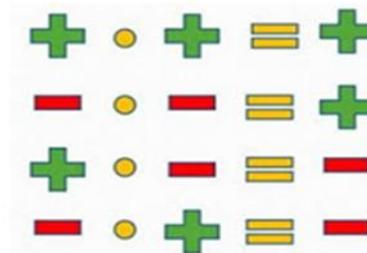
(negativo), la tabla nos dice que es - (negativo), ya que  y

lo escribimos antes del número.  $\overset{-}{2}$

$$24 : - 3 =$$



**¡No olvidar! Cuando un número no tiene signo elevado se entiende que es + (positivo)**



# Actividad

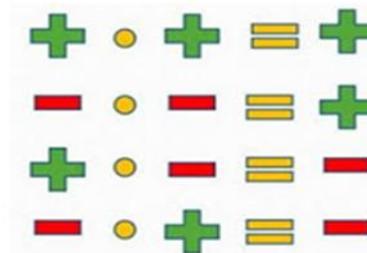
Resuelve los siguientes ejercicios:

**1- Signos iguales en una multiplicación su signo de resultado será:**

- a) Positivo
- b) Negativo
- c) Mayor
- d) Menor

**2. Signos diferentes en una multiplicación y división su signo de resultado será :**

- a) Positivo
- b) Negativo
- c) Mayor
- d) Menor



# Actividad

Resuelve los siguientes ejercicios:

3. Resuelve:

$$7 \cdot -5 =$$

- a) 25
- b) 35
- c) -25
- d) -3

4. Resuelve:

$$24 : -3 =$$

- a) 4
- b) 8
- c) -4
- d) -8

**Puedes comprobar tus resultados con tu amiga calculadora.**



# Actividad de cierre

**Responde las siguientes preguntas de reflexión:**

**Explica con tus palabras como resuelves los ejercicios:**

---

---

---

---

---

---

**Comenta ¿Qué fue lo que te resulto mas simple?**

---

---

---

---

---

---



## COLEGIO AURORA DE CHILE CORMUN - RANCAGUA



**¡Muy buen trabajo, te felicito por lo logrado!**

Recuerda enviar tus avances al correo [alejandra.fuenzalida@colegio-auroradechile.cl](mailto:alejandra.fuenzalida@colegio-auroradechile.cl), para poder retroalimentar tu trabajo.

**ENSEÑANZA CENTRADA EN LA CALIDAD, AMOR Y DISCIPLINA**