

SEMANA N° 26 DEL 28 DE SEPTIEMBRE AL 02 DE OCTUBRE

EVALUACIÓN FORMATIVA N° 3

Matemática

7° BÁSICO 2020

Profesora asignatura: Paola Pizarro

Docentes PIE: Andrea Maluje – Fernanda López



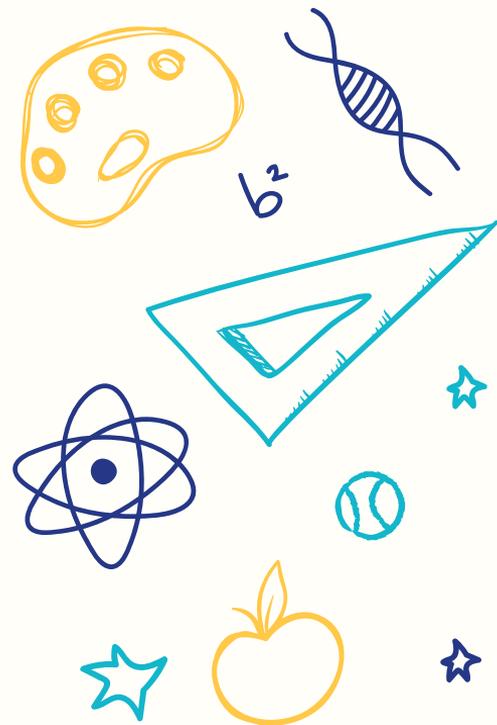
# ORIENTACIÓN PARA PADRES Y/O APODERADOS

- ✓ La evaluación debe ser desarrollada con un adulto responsable para posibilitar la comprensión y resolver posibles dudas establecidas por el estudiante.
- ✓ El estudiante debe estar situado en un lugar cómodo, con luz y en lo más posible en silencio.
- ✓ En caso de no contar con la evaluación formativa, el estudiante la puede realizar en el cuaderno correspondiente de la asignatura.
- ✓ Asegúrate de leer muy bien cada enunciado, si es necesario leer varias veces para lograr la comprensión.
- ✓ Observa bien la evaluación antes de ser enviada a tu profesora de asignatura.
- ✓ Al momento de realizar la actividad en el cuaderno, procurar escribir el número de evaluación y el objetivo.



# Objetivo de aprendizaje

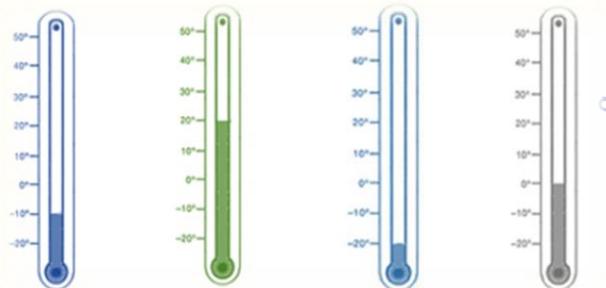
MOSTRAR QUE COMPRENDEN LA ADICIÓN Y LA SUSTRACCIÓN DE NÚMEROS CON ENTEROS, RESPETANDO EL USO DE PARÉNTESOS Y LA PRIORIDAD DE LAS OPERACIONES



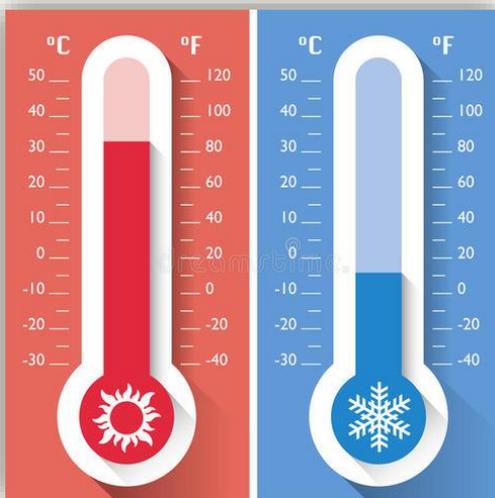
**Estándar de Aprendizaje:** EAM 11 OA 1 Dominar la operatoria combinada con enteros respetando el uso de paréntesis y la prioridad de las operaciones.

**Habilidades:** Resolver Problemas, Argumentar y Comunicar Modelar, Representar .

# Recordar

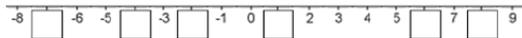


Todo número arriba de 0 es positivo (+ 1, +2, +3 ...  $\infty$ ) pero recuerda que si no tiene el signo (+) de igual forma es positivo, no es necesario escribir el signo + para identificar que es positivo.



Todo número bajo 0 es negativo ( $\infty$ ... -3, -2, -1) recuerda que en este caso siempre debes colocar el signo (-) para diferenciar el positivo con el negativo. Para ser negativo, debes escribir siempre el signo (-)

# Recordar



- A. 1, 6, 8 -2, -4, -7
- B. 8, 6, 1, -2, -4, -7
- C. 7, 4, 2, 1, 6, 8
- D. -7, -4, -2, 1, 6, 8

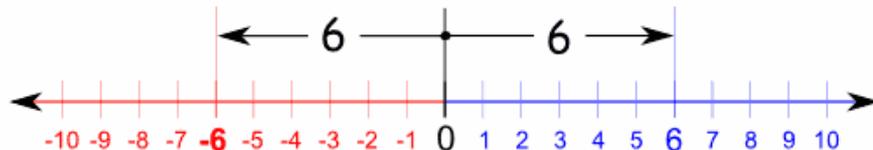
3.- ¿Calcular el valor absoluto de  $|132 - 64|$ ?

- A. -68
- B. 68
- C. 196
- D. -196

(el resultado siempre será positivo o cero)

Recuerda que para obtener el valor absoluto de un número entero, se debe comprender que es la distancia que existe entre el número y el cero.

Observa la imagen



Por ejemplo:

El valor absoluto de -6 es igual a 6. Se escribe  $|-6| = 6$

El valor absoluto de 2 es 2. Se escribe  $|2| = 2$

# Recordar

Para ser  
realizado con  
fichas:

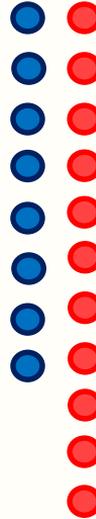
9.- Al resolver la siguiente suma de números enteros  $9 + (-12) =$

- A. 3
- B. -3
- C. -21
- D. 21

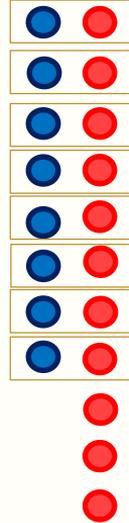
10.- Calcular la siguiente adición  $(-45) + (-23) =$

- A. -68
- B. 68
- C. 22
- D. -22

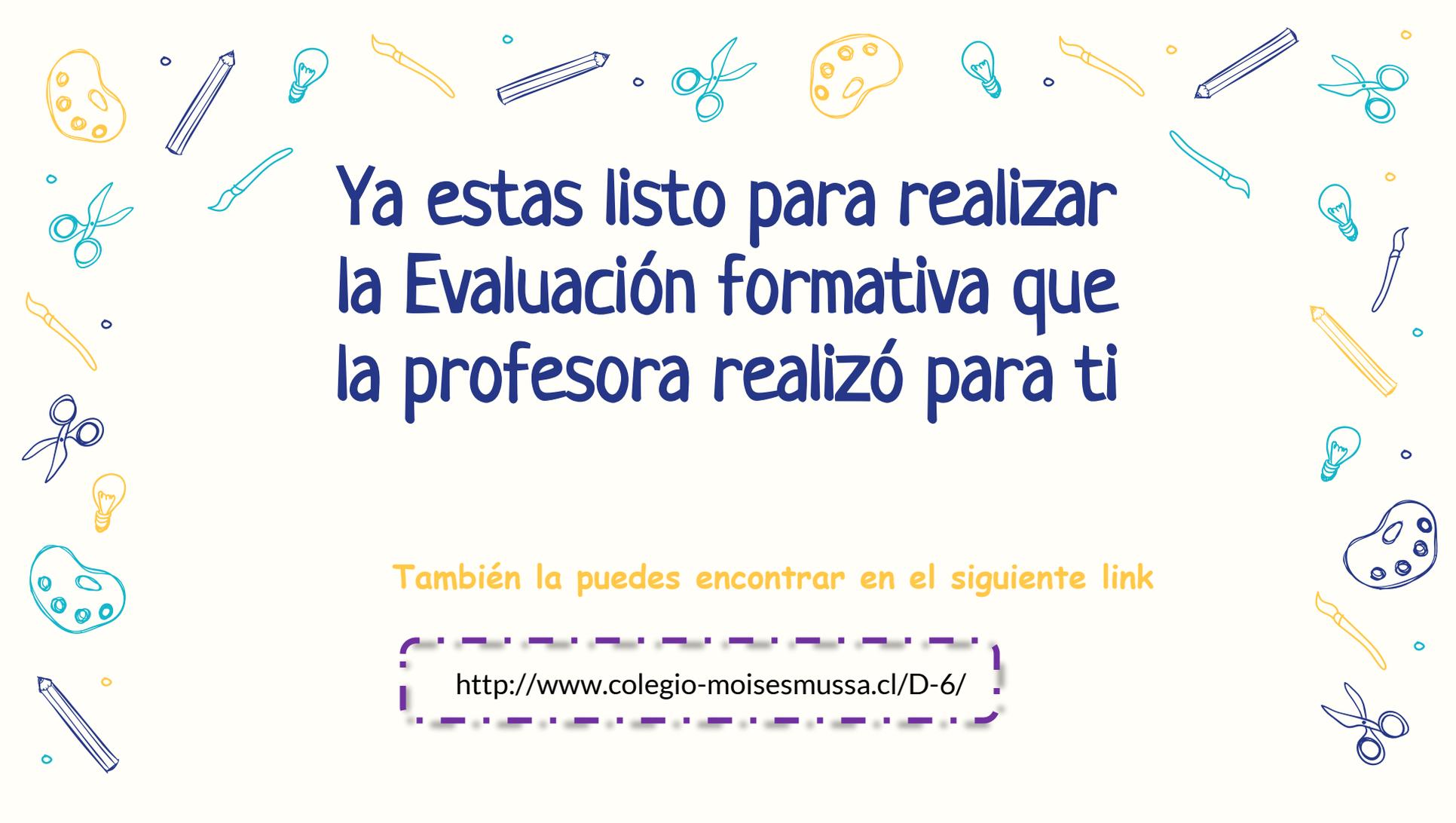
$$8 + (-11) =$$



Resolver



$$8 + (-11) = -3$$

A decorative border surrounds the central text, featuring various art supplies such as paint palettes, pencils, pens, scissors, and lightbulbs in yellow and blue colors. The border is composed of these icons arranged in a circular pattern around the text.

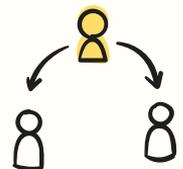
Ya estas listo para realizar  
la Evaluación formativa que  
la profesora realizó para ti

También la puedes encontrar en el siguiente link

<http://www.colegio-moisesmussa.cl/D-6/>



# Felicidades



Tus dudas serán aclaradas por cualquier medio vía online,  
en base al acuerdo que quedaste con tu profesora o  
docente PIE



**[paola.pizarro@colegio-moisismussa.cl](mailto:paola.pizarro@colegio-moisismussa.cl)**

Paola Pizarro



**[andrea.maluje@colegio-moisismussa.cl](mailto:andrea.maluje@colegio-moisismussa.cl)**

Andrea Maluje

**[fernanda.lopez@colegio-moisismussa.cl](mailto:fernanda.lopez@colegio-moisismussa.cl)**

Fernanda López

