

GUÍA DE APRENDIZAJE REPRESENTAR ADICIÓN DE ENTEROS EN LA RECTA NUMÉRICA.

7mo Básico

Nombre: _____ Curso: 7° Fecha: ____/____/2021

MA06 OA 03

Demostrar que comprenden el concepto de razón de manera concreta, pictórica y simbólica, en forma manual y/o usando software educativo.

Unidad 1: Clase 1

Instrucciones Generales:

Lee las instrucciones con atención antes de responder, acude a fuentes confiables para resolver tu guía como libros. Revisa bien antes de responder.

Cualquier duda debe ser realizada durante la clase

ÉXITO!!

LAS ACTIVIDADES DE LA GUÍA SERÁN REVISADAS **ONLINE**, recuerda puedes retirar guía impresa en el colegio



Andrea entró al edificio en su automóvil y lo estacionó en el piso -2. Si sube 5 pisos, ¿a qué piso llegará? Remarca la opción correcta.

Piso 5

Piso 2

Piso 3

• Con qué operación se puede asociar este desplazamiento. Remarca la opción correcta.

Adición

Sustracción

Multipliación

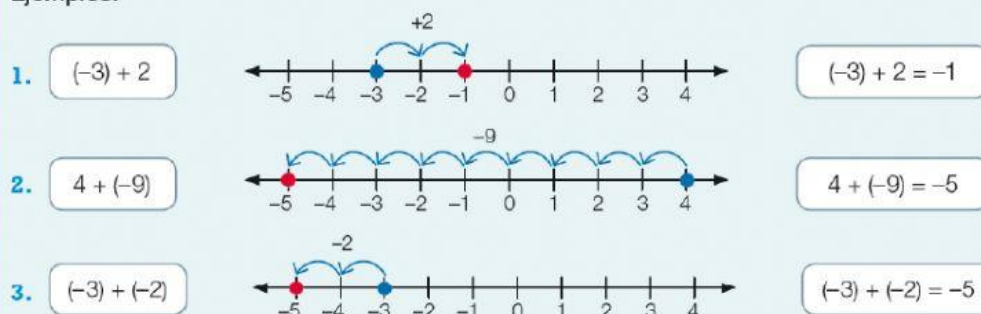
División

La **adición entre números enteros** la puedes representar en la recta numérica.

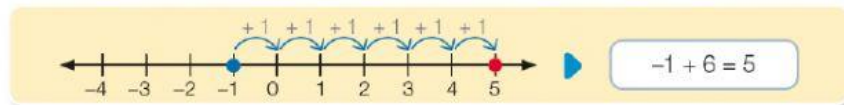
Para representar la adición $a + b$ con $a, b \in \mathbb{Z}$, puedes realizar lo siguiente:

- Ubica **a** en la recta numérica.
- Si **b** es negativo, cuenta **b** unidades hacia la izquierda.
- Si **b** es positivo, cuenta **b** unidades hacia la derecha.
- La posición final corresponderá a la suma entre **a** y **b**.

Ejemplos:



1. Escribe la adición que representa el movimiento mostrado en cada recta numérica. Guíate por el ejemplo.



+ =



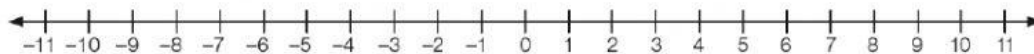
+ =



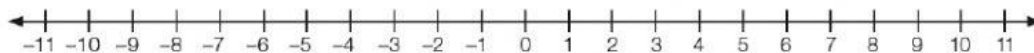
+ =

2. Resuelve las siguientes adiciones.

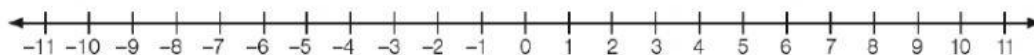
a. $3 + 4 =$



b. $-5 + 7 =$



c. $4 + (-6) =$



d. $-3 + 2 =$

