



Asignatura: Educación Matemática.
Curso: 7° básico A.
Docente: Nicole Bravo C.

Clase N° 27

ECUACIONES E INECUACIONES



3X + 2 = X(4 - 3)

Panguipulli, 03 de noviembre de 2020.-

03 - 11 - 2020.

Objetivo:

*Representar igualdades y desigualdades en forma gráfica y algebraica.

Registrar
en el
cuaderno



RECORDEMOS:

ECUACIÓN

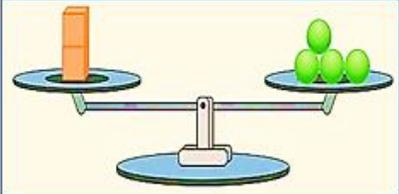
Es **igualdad** entre dos expresiones algebraicas en las que aparece una o más **incógnitas**. Normalmente, la incógnita es **x**.

$9 + x = 2$

INECUACIÓN

Es una **desigualdad** entre letras (incógnitas) y números relacionados por operaciones aritméticas. Su **conjunto solución** es el conjunto de números reales que la satisfacen.

$x + 1 < 3$



$2x = 4$

$3x + 3 > x + 2$

