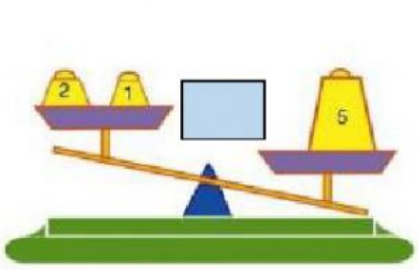
UNIDAD EDUCATIVA "LLANO CHICO"
Llano Chico-Barrio Núñez-Calle Juan José Flores Oe1-178 y Río Blanco
Teléf: 2830-342 3474980
Mail 17h01826@gmail.com

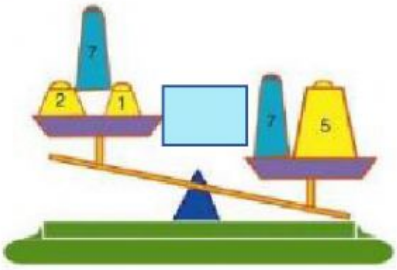
TEMA: RESOLUCIÓN DE INECUACIONES

DOCENTE: Lic. Eliana Guajala **CURSO:** Décimo

ESTUDIANTE:

1. Arrastre el signo correspondiente en cada gráfica:





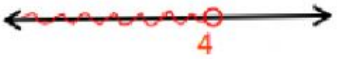
≤ > < ≥

2. Completa la resolución de cada inecuación y une la solución con la gráfica correspondiente:

1) $X + 4 > 10$
$X > 10 - 4$
x>

2) $3x + 7 < 19$
$3x < 19 - 7$
x<

3) $X + 3 \leq 7 - X$
$X + X \leq 7 - 3$
x≤



3. Resolver la siguiente inecuación complete los pasos y escriba el resultado:

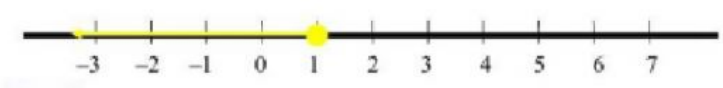
$-4x + 5 \geq 2x - 1$

$-4x \geq -1$

$\geq$

$\leq$

En forma de intervalo la respuesta es $(-\infty \quad , \quad]$



LIVEWORKSHEETS