

## Hoja de trabajo Clase 7

Nombre: \_\_\_\_\_

1) Representa en la recta numérica las inecuaciones dadas.

a)  $x \geq 5$



b)  $x < 8$



c)  $x \leq 4$



d)  $x > -3$



2) Resuelve cada inecuación y representa ambos resultados en la recta numérica.

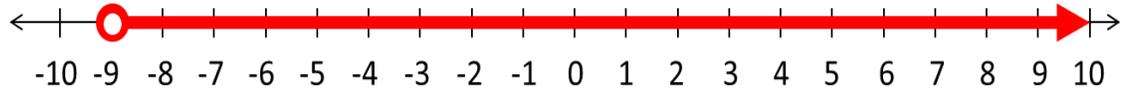
$$5x - 13 \geq 8x - 25$$

$$4x + 5 < 2x + 9$$

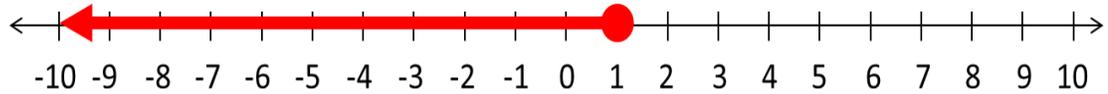


3) ¿Qué inecuaciones están representadas en las siguientes rectas?

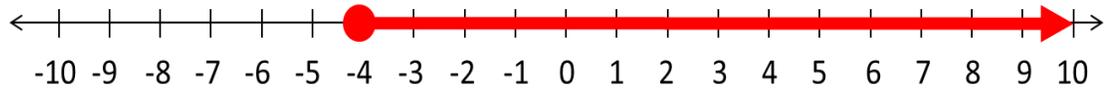
a)



b)



c)



d)

