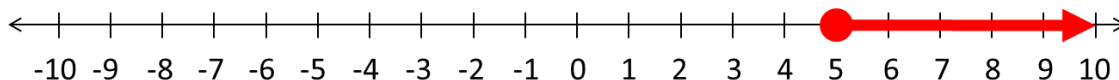


Solucionario Hoja de trabajo Clase 7

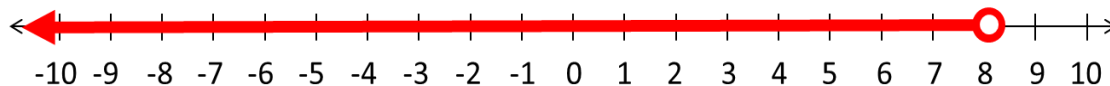
Nombre: _____

1) Representa en la recta numérica las inecuaciones dadas.

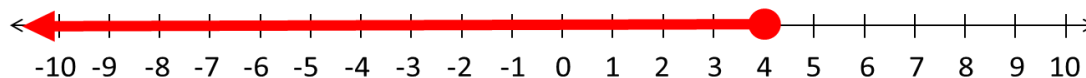
a) $x \geq 5$



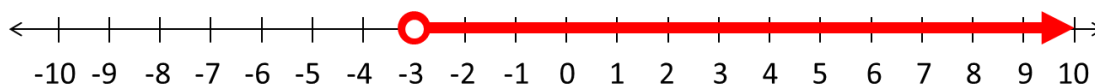
b) $x < 8$



c) $x \leq 4$



d) $x > -3$



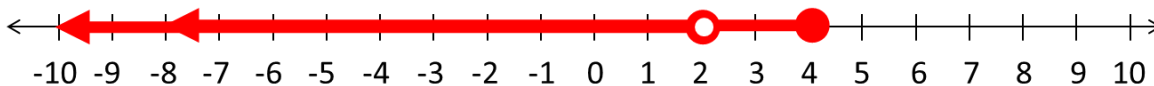
2) Resuelve cada inecuación y representa ambos resultados en la recta numérica.

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

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

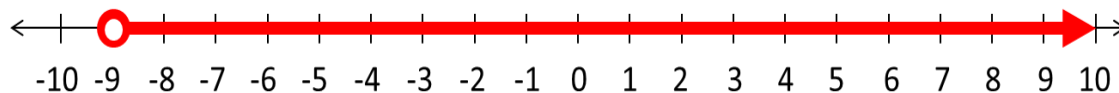
$$4 \geq x$$

$$x < 2$$



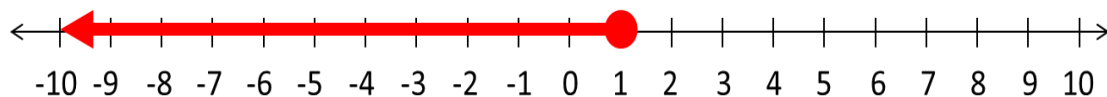
3) ¿Qué inecuaciones están representadas en las siguientes rectas?

a)



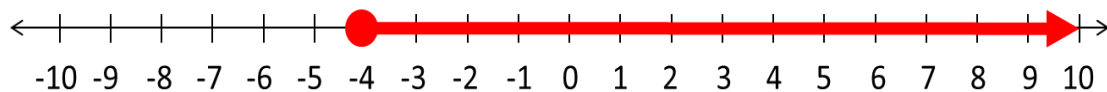
$$x > -9$$

b)



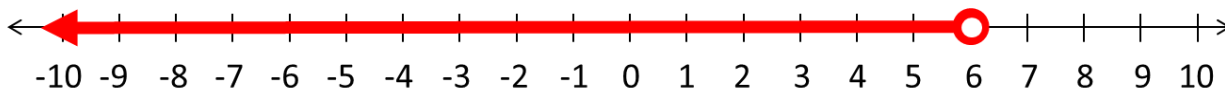
$$x \leq 1$$

c)



$$x \geq -4$$

d)



$$x < 6$$