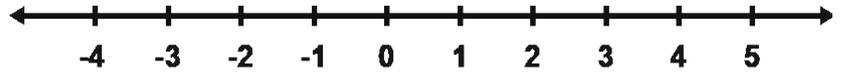


# COMPETENCIA: INECUACIONES CUADRÁTICA

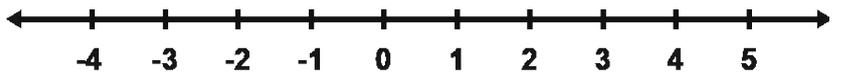
Nombre: \_\_\_\_\_ Mat. \_\_\_\_\_

DETERMINA EL CONJUNTO SOLUCIÓN DE LAS SIGUIENTES INECUACIONES CUADRÁTICAS, PROBAR DOS POSIBLES SOLUCIONES Y GRAFICA EL CONJUNTO SOLUCIÓN EN LA RECTA NUMÉRICA.

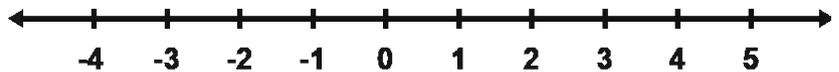
a)  $x^2 - x < 20$



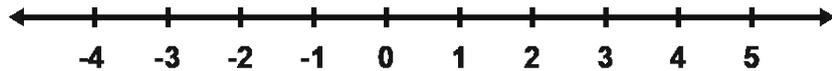
b)  $3x^2 - 7x \geq 20$



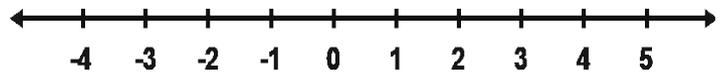
c)  $x^2 - 10 \geq 3x$



d)  $3x^2 - 11x - 4 \leq 0$



e)  $3x^2 - 20x + 12 < 0$



*Romano 5:8 Mas Dios muestra su amor para con nosotros, en que siendo aún pecadores, Cristo murió por nosotros.*