



ESCUELA NORMAL SUPERIOR PROFESOR MOISÉS SAENZ GARZA
MATEMÁTICAS
FICHA. DESIGUALDADES LINEALES

INSTRUCCIONES: RELACIONA LAS SIGUIENTES COLUMNAS UTILIZANDO LA LETRA QUE CORRESPONDA

DESIGUALDADES

1.- $6x-10 > 3x+5$. ()

2.- $2x-6+3x \geq 8x+21$. ()

3.- $3 \leq 2x-3/5 < 7$. ()

4.- $12x-4 > 7x+11$. ()

5.- $3x+9 > 7x-3$. ()

6.- $2x-5 < x-9$. ()

7.- $4x-2 \geq 12x+6$. ()

8.- $x-9 \leq 8x-1$. ()

9.- $3x+7-2x > 4x-3+2x$. ()

10.- $x+2 < 5$. ()

RESPUESTAS

A) $x \leq -1$

B) $x \geq -8/7$

C) $x < -4$

D) $x \geq -9$

E) $x > 3$

F) $x < 3$

G) $9 \leq x < 19$

H) $x > 5$

I) $x < 3$

J) $x < 2$