



ESCUELA NORMAL SUPERIOR "PROFR. MOISÉS SÁENZ GARZA"

Ficha de trabajo DESIGUALDADES LINEALES

Maestro: Manuel Alejandro Viramontes Vasconcelos

Relaciona las columnas, escribiendo dentro del cuadro correspondiente la letra del conjunto solución para cada una de las desigualdades.

$5x+2>10$

A. $x<7$

$2x+4 \leq 6x-8$

B. $x \geq 6$

$-2x+32>18$

C. $x \leq -4$

$-3x+15 \leq 27$

D. $x \leq -5$

$x+11 \leq -4$

E. $x > \frac{8}{5}$

$2x+8 \geq 20$

F. $x > -2$

$-8x+16 < 32$

G. $x < 5$

$x+11 > 17$

H. $x \leq -15$

$-2x+10 \geq 20$

I. $x \geq 3$

$5x+11 > 8x-4$

J. $x > 6$