

DESIGUALDADES LINEALES

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

$$3(2x - 1) > 4 + 5(x - 1)$$

A. $x > 9$

$$x - 3 \leq 5$$

B. $x < -4$

$$13x - 9 > 3x + 1$$

C. $x > 1$

$$x + 1 > 10$$

D. $x < -3$

$$-2x < 16$$

E. $x \leq -4$

$$7x + 5 < 2x - 10$$

F. $x > 2$

$$-5x > 20$$

G. $x > 3$

$$3x > 9$$

H. $x \leq 4$

$$3x \geq 5x + 8$$

I. $x > -8$

$$-2x + 5 \geq 4x - 19$$

J. $x \leq 8$