

DESIGUALDADES LINEALES

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

	$5x + 3 \leq 8(2 + x) =$
--	--------------------------

A. $5x \leq 3$

	$3x + 4 \leq -2(x + 9) =$
--	---------------------------

B. $8x \geq 8$

	$7x \geq 3(1 - x) =$
--	----------------------

C. $5x \leq -22$

	$1 - 3x \geq 2x - 2$
--	----------------------

D. $14x \geq -42$

	$2 + 3x \geq -5x + 10 =$
--	--------------------------

E. $3x \geq 10$

	$10x \leq -(5x + 10) =$
--	-------------------------

F. $3x \geq -13$

	$7 - 3x \leq -3 =$
--	--------------------

G. $15x \leq -10$

	$7x + 10 \geq -5(x + 8) =$
--	----------------------------

H. $12x \geq -50$

	$4(x + 8) \geq -(10 + 10x) =$
--	-------------------------------

I. $10x \geq 3$

	$4(x - 3) \geq 9(2 - x) =$
--	----------------------------

J. $13x \geq 30$