

DESIGUALDADES LINEALES

Nombre del maestro: Claudia Elizabeth Villarreal Moya.

Nombre del alumno: _____.

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

	Desigualdad 1		A. Solución
	$3x - 5 > 1$		$x \leq -15$
	Desigualdad 2		B. Solución
	$5x - 10 < 15$		$x \leq 0$
	Desigualdad 3		C. Solución
	$-4x - 5 \leq 3$		$x > -\frac{7}{4}$
	Desigualdad 4		D. Solución
	$4x + 2 \geq 2x + 10$		$x > 3$
	Desigualdad 5		E. Solución
	$5x + 3 > 3x - 3$		$x > -5$
	Desigualdad 6		F. Solución
	$3x + 6 > -9$		$x > -3$
	Desigualdad 7		G. Solución
	$6x - 6 > 4x$		$x \geq 4$
	Desigualdad 8		H. Solución
	$4x + 8 > 1$		$x \geq 5$
	Desigualdad 9		I. Solución
	$8x + 4 \leq 6x + 4$		$x < 5$
	Desigualdad 10		J. Solución
	$x + 11 \leq -4$		$x > 2$