

SISTEMAS DE INECUACIONES DE UNA VARIABLE 01



Nombre:

1. Frente a cada ejercicio dispones de dos selectores: el primero es para escoger la letra de la gráfica que le corresponde, y el segundo para escoger la letra del intervalo solución que le corresponde. Las gráficas y los intervalos soluciones se encuentran más abajo.

Selecciona correctamente la gráfica y el intervalo solución que corresponde a cada sistema de ecuaciones.

Sistema: ① $\begin{cases} x > -10 \\ -25 \leq x < 20 \\ x \leq 15 \end{cases}$	Gráfica:	Intervalo solución:
Sistema: ② $\begin{cases} x \leq 20 \\ -10 \leq x < 15 \\ x > -10 \end{cases}$	Gráfica:	Intervalo solución:
Sistema: ③ $\begin{cases} -25 \leq x < 20 \\ -10 \leq x \leq 15 \\ x \geq -10 \end{cases}$	Gráfica:	Intervalo solución:
Sistema: ④ $\begin{cases} x < 15 \\ -10 \leq x < 20 \\ x \geq -25 \end{cases}$	Gráfica:	Intervalo solución:

Gráfica a escoger:	Intervalo solución a escoger:
A.	a. $(-10; 20]$
B.	b. $(-10; 15)$
C.	c. $[-10; 15]$
D.	d. $(-10; 15]$
E.	e. $[-10; 15)$
F.	f. $(-25; 15]$