

## DESIGUALDADES LINEALES

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

$3x + 8 \leq 20$

A.  $x \leq -10$

$x + 7 > 17$

B.  $x > 10$

$-2x + 32 > 18$

C.  $x \geq 8$

$3x \geq 27$

D.  $x \geq 9$

$-2x \geq 20$

E.  $x \leq 4$

$2x + 10 \geq 20$

F.  $x < 115$

$5x + 20 \leq 8x - 4$

G.  $x < -5$

$x - 80 < 35$

H.  $x > -4$

$-4x + 16 < 32$

I.  $x \geq 5$

$5x + 11 > 8x - 4$

J.  $x < 7$