

DESIGUALDADES LINEALES

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

$3x-5>2$

A. $X \leq -4$

$5x-10<15$

B. $X \leq -1$

$-4x-5 \leq 3$

C. $X > -4$

$4x+2 \geq 2x+10$

D. $X > 3$

$5x+3>3x-3$

E. $X > -5$

$3(x+2)>-9$

F. $X > -3$

$2(3x-3)>4x$

G. $X \geq 4$

$2(2x+6)+5>1$

H. $X \geq -2$

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

I. $X < 5$

$2(x+5)-10 \geq 4(2x+6)-1$

J. $X > 2$