

DESIGUALDADES LINEALES

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

$x+10 > 2$

A. $x < 10$

$4x-16 < 24$

B. $x > 20$

$-2x + 8 < x - 22$

C. $x > -10$

$3(x - 2) > 3$

D. $x < -2$

$5x + 100 > 50$

E. $x < 2$

$x + 10 < 8$

F. $x > 3$

$-x + 4 > x + 2$

G. $x < -28$

$15x - 200 > 500$

H. $x > 8$

$x + 30 < 2$

I. $x < 40$

$20 + x < 60$

J. $x > 10$