

## DESIGUALDADES LINEALES

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

- |   |                       |
|---|-----------------------|
| <input type="checkbox"/> $3(2x - 1) > 4 + 5(x - 1)$ | A. $x > 4$            |
| <input type="checkbox"/> $7x - 2 > 3x - 14$         | B. $x < 5$            |
| <input type="checkbox"/> $7x + 1 < 4x + 16$         | C. $x > 2$            |
| <input type="checkbox"/> $8(4x + 2) < 8(2x + 1)$    | D. $x < -\frac{1}{2}$ |
| <input type="checkbox"/> $2x + 5 < 3x - 7$          | E. $x > -3$           |
| <input type="checkbox"/> $x - 5 < 7 - x$            | F. $x < 6$            |
| <input type="checkbox"/> $6(x - 8) > 3(x - 10)$     | G. $x > 6$            |
| <input type="checkbox"/> $x + 8 < 22 - x$           | H. $x < 7$            |
| <input type="checkbox"/> $3x - 8 < 5 - 10x$         | I. $x < 1$            |
| <input type="checkbox"/> $8(x - 2) > 3x + 4$        | J. $x > 12$           |