



Desigualdades lineales



INSTRUCCIONES. Escribe en el recuadro la letra correspondiente a la solución de cada desigualdad. (Escribe la letra en Mayúscula).

1) $-2x < 6$ |

A. $x \geq -3$

2) $x + 9 \geq 5$ |

B. $x > -3$

3) $\frac{3}{4}x \leq -3$ |

C. $x > 3$

4) $x - 2 < -6$ |

D. $x \leq -3$

5) $3x > 9$ |

E. $x < 3$

6) $-x + 3 > -1$ |

F. $x \leq 3$

7) $-5x \leq 15$ |

G. $x \geq -4$

8) $6x \leq -18$ |

H. $x < -4$

9) $-\frac{x}{3} > -1$ |

I. $x \leq -4$

10) $-x + 1 \geq -2$ |

J. $x < 4$

11) $-5x + 25 \geq 50$

K. $x \leq 0$

12) $-8x + 2 > 42$

L. $x > -8$

13) $12x - 1 \geq 59$

M. $x \leq -8$

14) $-\frac{1}{5}x + 5 < 6$

N. $x \leq 8$

15) $-2x - 1 \leq 9$

O. $x > 8$

16) $-3x - 6 \geq -6$

P. $x \geq -5$

17) $\frac{x}{8} - 1 > -2$

Q. $x > -5$

18) $3.5x + 14 \leq -14$

R. $x \geq 5$

19) $-6x - 6 \geq -54$

S. $x < -5$

20) $7x + 8 > 64$

T. $x \leq -5$