



1. $x + 4 < 15$

RPTA:

X <

2. $x + 7 \geq 8$

RPTA:

X $\geq$

3. $m + 9 < 19$

RPTA:

X <

4. $x - 52 \geq 4$

RPTA:

X $\geq$

5. $7x - 4 \geq 30 - 10x$

RPTA:

X $\geq$

6. $10x - 8 > 7 + 9x$

RPTA:

X >

7. $13x - 2 > 6x + 5$

RPTA:

X >

8. $\frac{x - 8}{5} \leq 9$

RPTA:

X $\leq$

9. $\frac{x - 8}{2} < 41$

RPTA:

X <

10. $7x + 6 < 41$

RPTA:

X <

11. $\frac{3x}{7} - 3 \leq 6$

RPTA:

X $\leq$

12. $\frac{5x}{2} - 10 \geq 5$

RPTA:

X $\geq$



RABAJEMOS EN CASA



➤ Halla el conjunto solución de las siguientes inecuaciones:

1. $2x - 9 > 47$

RPTA:

$x >$

2. $8x < 70 + 2$

RPTA:

$x <$

3. $\frac{x+7}{2} \leq 8$

RPTA:

$x \leq$

4. $\frac{2x+1}{5} \geq 3$

RPTA:

$x \geq$

5. $4x + 21 \geq 421$

RPTA:

$x \geq$

6. $3x + 9 < 2x + 15$

RPTA:

$x <$

7. $8x + 4 > 68$

RPTA:

$x >$

8. $\frac{3x}{2} + 1 < 13$

RPTA:

$x <$

9. $\frac{2x}{5} - 2 \leq 10$

RPTA:

$x \leq$

10. $7x \leq 5x + 8$

RPTA:

$x \leq$