

Math Worksheets

Two-Steps Inequality

 Solve each inequality

1) $2x - 3 \leq 7$

11) $3x + 4 \geq 37$

2) $3x - 4 \leq 8$

12) $3x - 8 < 10$

3) $\frac{-1}{4}x + \frac{x}{2} \leq \frac{1}{8}$

13) $6 \geq \frac{x+7}{2}$

4) $5x + 10 \geq 30$

14) $3x + 9 < 48$

5) $4x - 7 \geq 9$

15) $\frac{4+x}{5} \geq 3$

6) $3x - 5 \leq 16$

16) $16 + 4x < 36$

7) $8x - 2 \leq 14$

17) $16 > 6x - 8$

8) $9x + 5 \leq 23$

18) $5 + \frac{x}{3} < 6$

9) $2x + 10 > 32$

19) $-4 + 4x > 24$

10) $\frac{x}{8} + 2 \leq 4$

20) $5 + \frac{x}{7} < 3$

Answer Worksheets

Two Steps Inequality

1) $x \leq 5$

2) $x \leq 4$

3) $x \leq 0.5$

4) $x \geq 4$

5) $x \geq 4$

6) $x \leq 7$

7) $x \leq 2$

8) $x \leq 2$

9) $x > 11$

10) $x \leq 16$

11) $x \geq 11$

12) $x < 6$

13) $x \leq 5$

14) $x < 13$

15) $x \geq 11$

16) $x < 5$

17) $x < 4$

18) $x < 3$

19) $x > 7$

20) $x < -14$