

NAME _____

DATE _____

SOLVING INEQUALITIES: Worksheet 4

True or False.

1) $15 > -18$

2) $-3 > -3$

3) $6 < -7$

Solve each inequality for the given variable.

4) $-7x > 14$

5) $\frac{y}{8} > -1$

6) $-3t \leq -15$

7) $\frac{y}{-5} \geq 7$

8) $-14w + 3 > 59$

9) $4x - 9 < 3$

10) $\frac{y}{-13} + 1 \geq 0$

