

Name: _____

Solving Inequalities Using Multiplication or Division

Solve each inequality.

1) $-15x \geq 7$

2) $7x < 7$

3) $-9x \geq 12$

4) $4x < 2$

5) $-12x \geq 7$

6) $-8x \geq 20$

7) $-5x \geq 11$

8) $-10x \geq 16$

9) $-15x < 3$

10) $5x < 5$

11) $-5x < 15$

12) $-6x < 10$

13) $-14x < 6$

14) $-8x \leq 20$

15) $-4x \leq 9$

16) $-15x < 7$

17) $-15x < 10$

18) $5x < 3$

19) $-10x \leq 16$

20) $10x > 5$

21) $2x > 7$

22) $4x > 7$

23) $-9x \leq 7$

24) $4x < 9$