Inequalities

Name _____ Date _____

1. $4x + 10 < 14$ _____

2. $3x - 7 \geq -25$ _____

3. $4x + 8 < 36$ _____

4. $6x - 4 < -4$ _____

5. $5x - 5 > 0$ _____

6. $-6x - 4 > 8$ _____

7. $-x - 2 \leq -4$ _____

8. $-2x + 1 \geq -9$ _____

9. $5x + 2 < 2$ _____

10. $6x - 4 < 2$ _____

11. $-3x - 4 \leq -19$ _____

12. $-5x - 10 \leq -15$ _____

13. $-6x - 9 < -39$ _____

14. $-3x + 9 \geq 9$ _____

15. $x + 8 \leq 11$ _____

16. $5x - 7 \geq 33$ _____

17. $4x - 1 \geq 19$ _____

18. $-2x - 2 \geq -8$ _____

Inequalities

19. $6x + 9 \geq 9$ _____

20. $-6x + 2 < 32$ _____

21. $4x - 8 \leq -16$ _____

22. $5x - 8 < -38$ _____

23. $6x - 1 \geq 17$ _____

24. $-4x - 1 < 11$ _____

25. $x - 10 \leq -12$ _____

26. $-3x + 5 > -19$ _____

27. $2x < -10$ _____

28. $3x - 8 \geq -2$ _____

29. $4x + 6 \leq -2$ _____

30. $-x + 7 > 6$ _____

31. $2x - 5 \leq 11$ _____

32. $-2x < 14$ _____

33. $-3x + 7 \leq 25$ _____

34. $-2x + 2 \geq 10$ _____

35. $x - 4 > 1$ _____

36. $6x - 8 \geq -14$ _____