

Name _____ Block _____

1) $2x + 7 = 15$

2) $3x - 1 = 8$

3) $\frac{x}{2} + 13 = 20$

4) $\frac{x}{3} - 5 = -1$

5) $-7x + 4x = 9$

6) $x + 5x - 5 = 1$

7) $3(x - 2) = 18$

8) $12(2 - x) = 6$

9) $17 = 2(3x + 1) - x$

10) $-10 = \frac{1}{2}x + x$

11) $12x - 7 = -3x + 8$

12) $24 - 6x = 2(4x - 2)$