

Multi-Step Equations Notes (ODDS) Practice (EVENS)

Period _____

Solve each equation.

1) $-108 = -7(5b - 4) + 4$

2) $8(1 - 2x) = 88$

3) $-128 = -4(-5x - 8)$

4) $2v - 7(-4v + 3) = 189$

5) $-95 = 3x + 7(x - 5)$

6) $210 = 7(6a - 6)$

7) $-(4 - 6b) = -6b + 7(b - 7)$

8) $-3(-5b + 2) = 2 - 2(b + 4)$

9) $-2(1 + 5v) = 1 - 3(1 - 7v)$

10) $-3m - 4m = 8(3m + 1) - 5(7m + 4)$

11) $-5(1 - 7r) = 8(1 + 6r)$

12) $3x - 6(-3x - 3) = 6(3x - 5)$