

Solving Two-Step Equations

Date _____ Period _____

Solve each equation.

1) $\frac{x}{4} - 3 = -2$

2) $-3 + \frac{x}{3} = -6$

3) $5 + \frac{k}{6} = 6$

4) $\frac{p}{3} + 3 = 3$

5) $3 - 2b = -17$

6) $7 + \frac{b}{3} = 4$

7) $-4v + 1 = -71$

8) $-11n + 1 = 232$

9) $-7(r - 7) = -77$

10) $\frac{m}{8} + 9 = 7$

11) $-8 + \frac{x}{5} = -10$

12) $\frac{1 + b}{20} = 1$

13) $9(x + 8) = -135$

14) $\frac{12 + b}{3} = 4$

15) $\frac{5 + n}{4} = 4$

16) $10 + \frac{b}{4} = 8$

17) $15(x + 12) = 750$

18) $\frac{n}{25} - 14 = -15$

19) $5 + \frac{a}{-19} = 3$

20) $-10(-1 + m) = 250$