

## Two-Step Equations

Date\_\_\_\_\_ Period\_\_\_\_\_

**Solve each equation.**

1)  $6 = \frac{a}{4} + 2$

2)  $-6 + \frac{x}{4} = -5$

3)  $9x - 7 = -7$

4)  $0 = 4 + \frac{n}{5}$

5)  $-4 = \frac{r}{20} - 5$

6)  $-1 = \frac{5+x}{6}$

7)  $\frac{v+9}{3} = 8$

8)  $2(n+5) = -2$

9)  $-9x + 1 = -80$

10)  $-6 = \frac{n}{2} - 10$

11)  $-2 = 2 + \frac{v}{4}$

12)  $144 = -12(x+5)$

13)  $-15 = -4m + 5$

14)  $10 - 6v = -104$

15)  $8n + 7 = 31$

16)  $-9x - 13 = -103$

17)  $\frac{n+5}{-16} = -1$

18)  $-10 = -10 + 7m$

19)  $-10 = 10(k-9)$

20)  $\frac{m}{9} - 1 = -2$

21)  $9 + 9n = 9$

22)  $7(9+k) = 84$

23)  $8 + \frac{b}{-4} = 5$

24)  $-243 = -9(10+x)$

## Two-Step Equations

Date\_\_\_\_\_ Period\_\_\_\_\_

**Solve each equation.**

1)  $6 = \frac{a}{4} + 2$

**{16}**

3)  $9x - 7 = -7$

**{0}**

5)  $-4 = \frac{r}{20} - 5$

**{20}**

7)  $\frac{v+9}{3} = 8$

**{15}**

9)  $-9x + 1 = -80$

**{9}**

11)  $-2 = 2 + \frac{v}{4}$

**{-16}**

13)  $-15 = -4m + 5$

**{5}**

15)  $8n + 7 = 31$

**{3}**

17)  $\frac{n+5}{-16} = -1$

**{11}**

19)  $-10 = 10(k - 9)$

**{8}**

21)  $9 + 9n = 9$

**{0}**

23)  $8 + \frac{b}{-4} = 5$

**{12}**

2)  $-6 + \frac{x}{4} = -5$

**{4}**

4)  $0 = 4 + \frac{n}{5}$

**{-20}**

6)  $-1 = \frac{5+x}{6}$

**{-11}**

8)  $2(n+5) = -2$

**{-6}**

10)  $-6 = \frac{n}{2} - 10$

**{8}**

12)  $144 = -12(x+5)$

**{-17}**

14)  $10 - 6v = -104$

**{19}**

16)  $-9x - 13 = -103$

**{10}**

18)  $-10 = -10 + 7m$

**{0}**

20)  $\frac{m}{9} - 1 = -2$

**{-9}**

22)  $7(9+k) = 84$

**{3}**

24)  $-243 = -9(10+x)$

**{17}**