

Linear Equations Worksheet

Solve the equations.

1 a. $x + 1 = 11$

1 b. $9 = k + 7$

2 a. $\frac{a}{10} = 7$

2 b. $6 = \frac{a}{1}$

3 a. $2 = 12 - k$

3 b. $12 = 2y$

4 a. $10 = 8 + t$

4 b. $12 = \frac{n}{7}$

5 a. $5c = 5$

5 b. $8x = 1$

6 a. $\frac{k}{7} = 3$

6 b. $2v = 12$

Name: _____ Date: _____

Answer Key

1 a. $x = 10$	1 b. $k = 2$
2 a. $a = 70$	2 b. $a = 6$
3 a. $k = 10$	3 b. $y = 6$
4 a. $t = 2$	4 b. $n = 84$
5 a. $c = 1$	5 b. $x = 1/8$
6 a. $k = 21$	6 b. $v = 6$