

Linear Equations Worksheet

Solve the equations.

1 a. $8 = \frac{z}{6}$

1 b. $c + 1 = 1$

2 a. $11 = \frac{x}{8}$

2 b. $2 + y = 11$

3 a. $b - 11 = 11$

3 b. $c + 5 = 5$

4 a. $5z = 4$

4 b. $5 - b = 1$

5 a. $5 = 9s$

5 b. $3 = 7p$

6 a. $11 = p + 1$

6 b. $\frac{c}{11} = 2$

Name: _____ Date: _____

Answer Key

1 a. $z = 48$	1 b. $c = 0$
2 a. $x = 88$	2 b. $y = 9$
3 a. $b = 22$	3 b. $c = 0$
4 a. $z = 4/5$	4 b. $b = 4$
5 a. $s = 5/9$	5 b. $p = 3/7$
6 a. $p = 10$	6 b. $c = 22$