

Simplify Expressions Worksheet

Simplify the expressions.

1 a. $-8(c - 8) - 7(c + 4)$

2 a. $-10 - (n^2 + 4n + 5) - 9n^2$

3 a. $9y - (-5)y$

4 a. $-6(z + 3) + 7$

5 a. $-4n - 5 - 8n$

6 a. $-8(p + 1) - 10$

7 a. $4v - 4v$

8 a. $-8 - 6(x^2 + 10x - 2) + 2x^2$

9 a. $3 + (3x - 4)$

Name: _____ Date: _____

Answer Key

1 a. $-15c + 36$
2 a. $-10n^2 - 4n - 15$
3 a. $14y$
4 a. $-6z - 11$
5 a. $-12n - 5$
6 a. $-8p - 18$
7 a. 0
8 a. $-4x^2 - 60x + 4$
9 a. $3x - 1$