

Simplify Expressions Worksheet

Simplify the expressions.

1 a. $x + 5x + x + x$

2 a. $7n + 9n - 3 + 6n$

3 a. $2a - 2w + 2a - 8 + a$

4 a. $-8 + 6n + 5n - 4 + -3 - n$

5 a. $-a^2 - 5a - 5 + 9a^2 - 8$

6 a. $-10 - 9k - 3k + 3 - 7 - 4k$

7 a. $6 + 7c - c + 6 - 6c$

8 a. $-1 - 4t - 4 - 4t$

9 a. $3 - 10n + 3x - 6x + 7n$

Name: _____ Date: _____

Answer Key

1 a. $8x$
2 a. $22n - 3$
3 a. $5a - 2w - 8$
4 a. $10n - 9$
5 a. $8a^2 - 5a - 13$
6 a. $-16k - 14$
7 a. 12
8 a. $-8t - 5$
9 a. $-3n - 3x + 3$