

## Combining Like Terms

**Simplify each expression.**

1)  $-6k + 7k$

2)  $12r - 8 - 12$

3)  $n - 10 + 9n - 3$

4)  $-4x - 10x$

5)  $-r - 10r$

6)  $-2x + 11 + 6x$

7)  $11r - 12r$

8)  $-v + 12v$

9)  $-8x - 11x$

10)  $4p + 2p$

11)  $5n + 11n$

12)  $n + 4 - 9 - 5n$

13)  $12r + 5 + 3r - 5$

14)  $-5 + 9n + 6$

$$15) n - 4 - 9$$

$$16) 4n - n$$

$$17) -3x - 9 + 15x$$

$$18) -9k + 8k$$

$$19) -16n - 14n$$

$$20) 15n - 19n$$

$$21) -4 + 7(1 - 3m)$$

$$22) -5n + 3(6 + 7n)$$

$$23) -2n - (9 - 10n)$$

$$24) 10 - 5(9n - 9)$$

$$25) 9a + 10(6a - 1)$$

$$26) -9(6m - 3) + 6(1 + 4m)$$

$$27) -10(1 - 9x) + 6(x - 10)$$

$$28) 5(-2n + 4) + 2(n + 3)$$

$$29) -3(10b + 10) + 5(b + 2)$$

$$30) -7(n + 3) - 8(1 + 8n)$$