

## Using the Distributive Property

**Simplify each expression.**

1)  $-6(a + 8)$

2)  $4(1 + 9x)$

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

4)  $(9m + 10) \cdot 2$

5)  $(-4 - 3n) \cdot -8$

6)  $8(-b - 4)$

7)  $(1 - 7n) \cdot 5$

8)  $-6(x + 4)$

9)  $5(3m - 6)$

10)  $(-6p + 7) \cdot -4$

11)  $5(b - 1)$

12)  $(x + 9) \cdot 5$

13)  $-4(-8x - 8)$

14)  $-6(7 + x)$

15)  $-3(x - 5)$

16)  $-5(10x + 1)$

17)  $(1 + 2v) \cdot 5$

18)  $-8(1 - 5x)$

19)  $-7(5k - 4)$

20)  $-5(7a - 6)$

21)  $5(n + 6)$

22)  $4(3r - 8)$

23)  $3(5 + 5x)$

24)  $(1 + 9x) \cdot -10$