

Worksheet D3

Simplify each expression.

1) $-4(-2n + 3)$

2) $8(x + 6)$

3) $-9(a - 10)$

4) $6(2n - 7)$

5) $-10(x + 9)$

6) $-(3n - 6)$

7) $3(1 - 7x) - 6x$

8) $10 - 2(m - 5)$

9) $9 + 10(p - 9)$

10) $4(1 + 2n) + 10n$

$$11) 7(1 + 4k) - k$$

$$12) 1 + 6(x + 1)$$

$$13) -5 + 2(7 - 5p)$$

$$14) 3r - 4(7r + 8)$$

$$15) 9(1 + 5m) + 4(3 - 3m)$$

$$16) -5(10n + 10) - 5(3n - 5)$$