

Distributive Property REVIEW

Simplify each expression.

1) $3(5n + 2) - 4n$

2) $8 + 7(4 + 2b)$

3) $2(1 - 9v) - 9v$

4) $8x - 7(x + 7)$

5) $-8(6 - 7n) + 5n$

6) $4 - 4(-6a - 7)$

7) $-4(-20 + 7k) + 6(-9 - k)$

8) $-17(1 + 16p) + 3(15p - 10)$

9) $-14(7x - 9) - 19(x - 3)$

10) $7(n + 20) + 13(1 - 20n)$

11) $16(2 - 7m) - 8(5m + 3)$

12) $-4(1 - r) - 11(9r - 6)$

13) $5(x - 1) - 15(x + 17)$

14) $-10(1 - 4n) + 8(n + 15)$

15) $5(3b + 6) - 2(1 - 2b)$

16) $-16(-19v + 8) + 7(-20v - 11)$

17) $14(18 + 11x) + 3(11 - 20x)$

18) $13(13 + 14n) - (14 + 12n)$

19) $3(-12a + 17) - 4(18a + 2)$

20) $4(1 + 17k) - 7(k + 16)$

21) $-13(17 - 8x) - 18(-2x + 16)$

22) $-8(-15x - 18) - 5(-19 + 6x)$

23) $-13(-13k - 9) - (k + 19)$

24) $-11(n - 12) - 12(-5n - 3)$

25) $-3(1 + 3p) - 16(1 + p)$