

Simplifying Variable Expressions

Simplify each expression.

1) $-3p + 6p$

2) $b - 3 + 6 - 2b$

3) $7x - x$

4) $7p - 10p$

5) $-10v + 6v$

6) $-9r + 10r$

7) $9 + 5r - 9r$

8) $1 - 3v + 10$

9) $5n + 9n$

10) $4b + 6 - 4$

11) $35n - 1 + 46$

12) $-33v - 49v$

13) $30n + 8n$

14) $7x + 31x$

15) $10x + 36 - 38x - 47$

16) $-2(7 - n) + 4$

17) $-8(-5b + 7) + 5b$

18) $-4p - (1 - 6p)$

19) $4 - 5(-4n + 3)$

20) $-7(k - 8) + 2k$

21) $1 + 7(1 - 3b)$

22) $3 - 8(7 - 5n)$