

中3 3月⑤ 展開④

(例) 次の式を展開しなさい。

(1) $(x + y - 5)(x + y - 3)$

(2) $(x + 2y + 3z)^2$

(3) $(x + 4y - z)(x - 4y - z)$

(4) $(x + 2y - 4)(x - 2y + 4)$ ← 上級編

1 次の式を展開しなさい。

(1) $(x - y + 3)(x - y + 1)$

(2) $(x + 5y - 3z)^2$

(3) $(a + 2b - 3)(a - 2b - 3)$

(4) $(x - 6y + 2z)(x + 2y + 2z)$

(5) $(x + y + 2z)(x - y - 2z)$