

【高1 数学 | 数と式】

次の式を展開しなさい。

(1) $(x + 2y + 1)(x + 2y - 3)$

(2) $(2x^2 - 4xy + 3y^2)(2x^2 + 4xy + 3y^2)$

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

(4) $(a - b - c + d)(a + b - c - d)$