

次の式を展開しなさい。

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

(2) $(a + b + c)^2$

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

(4) $(a - b)(a^2 + ab + b^2)$

(5) $(3a - b)^3$

(6) $(x + 1)(x + 2)(x + 3)(x + 4)$