

なまえ

次の式を展開しましょう。

(1)  $(a+b)(x+y)$       (2)  $(2a-3)(3a+4)$       (3)  $(x-2)(3x-5)$

(4)  $(a-4)^2$       (5)  $(x+6)^2$       (6)  $(2x+y)^2$

(7)  $(a+6)(a-6)$       (8)  $(x-8y)(x+8y)$       (9)  $(3x+7y)(3x-7y)$

(10)  $(x+1)(x+3)$       (11)  $(x+2)(x-8)$       (12)  $(x-5)(x-4)$

(13)  $(2x+1)(x+y-3)$       (14)  $(3x-y+5)(x-2y)$

(15)  $(x+2y-4)^2$       (16)  $(x+y-4)(x+y+4)$

(17)  $(x+y+9)(x+y-7)$       (18)  $(x-y+3)(x+y-3)$