

中3数学	式の展開	氏名
乗法公式3		

問 次の式を展開せよ。

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

(2)  $(x-4)(x+4)$

(3)  $(x+8)(x-8)$

.....

.....

.....

(4)  $(x-7)(x+7)$

(5)  $(a-9)(a+9)$

(6)  $(a+10)(a-10)$

.....

.....

.....

(7)  $(x+4y)(x-4y)$

(8)  $(a-5b)(a+5b)$

(9)  $(a+20)(a-20)$

.....

.....

.....

(10)  $(x+12)(x-12)$

(11)  $(x-1)(x+1)$

(12)  $(x+30y)(x-30y)$

.....

.....

.....

(13)  $(a+b)(a-b)$

(14)  $(2x-4)(2x+4)$

(15)  $(3x+5)(3x-5)$

.....

.....

.....

(16)  $(5x+y)(5x-y)$

(17)  $(7a-3b)(7a+3b)$

(18)  $(9x+1)(9x-1)$

.....

.....

.....

