

## 式の加法・減法2

NO.1

名前

／10 点

次の式を計算をなさい。

(1)  $5x - y - 2x$

(2)  $-3b - a + 7b$

(3)  $-3x^2 - x - 6x - x^2$

(4)  $-4x^2 - 7x - 3x^2 + x$

(5)  $-3x^2y + 6xy^2 + 3x^2y - 2xy^2 - 3xy$

(6)  $-3x^2 - 7 + 2x + x^2 + 5 - x$

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

(8)  $(3x - 2y) + (4x - 5y)$

(9)  $(5a - 2b) - (a - 4b)$

(10)  $(x^2 - 2x) - (x^2 + 4x - 5)$

## 解答

$$(1) \quad 3x - y$$

$$(2) \quad -a + 4b$$

$$(3) \quad -4x^2 - 7x$$

$$(4) \quad -7x^2 - 6x$$

$$(5) \quad 4xy^2 - 3xy$$

$$(6) \quad -2x^2 + x - 2$$

$$(7) \quad 3a - b$$

$$(8) \quad 7x - 7y$$

$$(9) \quad 5a - 2b - a + 4b \\ = 4a + 2b$$

#

$$(10) \quad x^2 - 2x - x^2 - 4x + 5 \\ = -6x + 5$$