

文字式のきまり2

NO.2

名前

/9 点

1. 次の式を、 \times の記号を使って表しなさい。

$$(1) - 2 a b^2 \quad (2) 8 x^2 y^2$$

2 次の式を \times と \div の記号を使って表しなさい。

$$(1) \frac{2 x y}{z} \quad (2) - \frac{x + y}{6}$$

3 次の式を 乗法、除法の記号 \times 、 \div を使わないで表しなさい。

$$(1) 6 \times (-x) - x \times y$$

$$(2) -7 \div b + b \times b$$

$$(3) a \times a \div b - 5 \times b$$

$$(4) 10 + x \div y \times (-3)$$

$$(5) a \times a \times b \times 2 \div (-c)$$

解答

1.

$$(1) -2 \times a \times b \times b$$

$$(2) 8 \times x \times x \times y \times y$$

$$2. (1) 2 \times x \times y \div z \quad (2) (x + y) \div (-6)$$

$$3 (1) -6x - xy$$

$$(2) -\frac{7}{b} + b^2$$

$$(3) \frac{a^2}{b} - 5b$$

$$(4) 10 - \frac{3x}{y}$$

$$(5) -\frac{2a^2b}{c}$$