

■ 次の式を、文字式の表し方に従って表しなさい。

①  $9 \div b$

②  $(x+y+z) \times 7$

③  $p \times (-1) - q$

④  $z \times z + x \div y$

⑤  $c \times c \times 2 - b$

⑥  $7 \div (x+y+z)$

⑦  $x \div y$

⑧  $x \div y \div z$

⑨  $a \times b \times (-3)$

⑩  $y \div 5 - z \div x$

⑪  $-9 \div a \div b \div c$

⑫  $x \times y + z \times (-6)$

⑬  $9 \div y + z \times x$

⑭  $a + c \div b$

⑮  $-8 + a \times b \times c$

⑯  $x \times 4 + x \times x$

⑰  $y \times 3 + z \div x$

⑱  $x \times x \times z \times 4$

⑲  $(y+z) \div x$

⑳  $c \div b \times c$

㉑  $-8 \div b \div b \div b$

㉒  $-5 \times (b+c)$

㉓  $-6 - 2 \times p$

㉔  $b \times (-2) - 1$

㉕  $x \times x \div z$

㉖  $-3 \times x \times x - y$

㉗  $a \times a \times a \times a \times (-5)$

■ 次の式を、文字式の表し方に従って表しなさい。

①  $9 \div b$

$$\frac{9}{b}$$

②  $(x+y+z) \times 7$

$$7(x+y+z)$$

③  $p \times (-1) - q$

$$-p - q$$

④  $z \times z + x \div y$

$$z^2 + \frac{x}{y}$$

⑤  $c \times c \times 2 - b$

$$2c^2 - b$$

⑥  $7 \div (x+y+z)$

$$\frac{7}{x+y+z}$$

⑦  $x \div y$

$$\frac{x}{y}$$

⑧  $x \div y \div z$

$$\frac{x}{yz}$$

⑨  $a \times b \times (-3)$

$$-3ab$$

⑩  $y \div 5 - z \div x$

$$\frac{y}{5} - \frac{z}{x}$$

⑪  $-9 \div a \div b \div c$

$$-\frac{9}{abc}$$

⑫  $x \times y + z \times (-6)$

$$xy - 6z$$

⑬  $9 \div y + z \times x$

$$\frac{9}{y} + xz$$

⑭  $a + c \div b$

$$a + \frac{c}{b}$$

⑮  $-8 + a \times b \times c$

$$-8 + abc$$

⑯  $x \times 4 + x \times x$

$$4x + x^2$$

⑰  $y \times 3 + z \div x$

$$3y + \frac{z}{x}$$

⑱  $x \times x \times z \times 4$

$$4x^2z$$

⑲  $(y+z) \div x$

$$\frac{y+z}{x}$$

⑳  $c \div b \times c$

$$\frac{c^2}{b}$$

㉑  $-8 \div b \div b \div b$

$$-\frac{8}{b^3}$$

㉒  $-5 \times (b+c)$

$$-5(b+c)$$

㉓  $-6 - 2 \times p$

$$-6 - 2p$$

㉔  $b \times (-2) - 1$

$$-2b - 1$$

㉕  $x \times x \div z$

$$\frac{x^2}{z}$$

㉖  $-3 \times x \times x - y$

$$-3x^2 - y$$

㉗  $a \times a \times a \times a \times (-5)$

$$-5a^4$$