

■ 次の式を、文字式の表し方に従って表しなさい。

① $-7 \times s - 9$

② $y \div z - x$

③ $a \times (-3) + b \times c$

④ $-9 \times (a + c)$

⑤ $c \times c + b \div a$

⑥ $-8 \times b \times b + a$

⑦ $x \div 7 \div y \div z$

⑧ $2 \div c + a \times a$

⑨ $a \times b - c \times 4$

⑩ $9 \div y - z \times x$

⑪ $-4 \times b \times b - b$

⑫ $y \div x \div x$

⑬ $z \times 6 + z \times z$

⑭ $-7 \times a - b \div c$

⑮ $8 \times x \times z$

⑯ $-4 + a \times b \times b$

⑰ $z \div x$

⑱ $3 \div a \div a \div b$

⑲ $a \div c \times b$

⑳ $3 \div (x + y - z)$

㉑ $m \times m \times n \times (-3)$

㉒ $c \div a \div b$

㉓ $(y + z) \div x$

㉔ $z \times 5 + x \times x$

㉕ $y \div z \times y$

㉖ $x + z \div y$

㉗ $y \times y \div z$

■ 次の式を、文字式の表し方に従って表しなさい。

① $-7 \times s - 9$

$$-7s - 9$$

② $y \div z - x$

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

③ $a \times (-3) + b \times c$

$$-3a + bc$$

④ $-9 \times (a + c)$

$$-9(a + c)$$

⑤ $c \times c + b \div a$

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

⑥ $-8 \times b \times b + a$

$$-8b^2 + a$$

⑦ $x \div 7 \div y \div z$

$$\frac{x}{7yz}$$

⑧ $2 \div c + a \times a$

$$\frac{2}{c} + a^2$$

⑨ $a \times b - c \times 4$

$$ab - 4c$$

⑩ $9 \div y - z \times x$

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

⑪ $-4 \times b \times b - b$

$$-4b^2 - b$$

⑫ $y \div x \div x$

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

⑬ $z \times 6 + z \times z$

$$6z + z^2$$

⑭ $-7 \times a - b \div c$

$$-7a - \frac{b}{c}$$

⑮ $8 \times x \times z$

$$8xz$$

⑯ $-4 + a \times b \times b$

$$-4 + ab^2$$

⑰ $z \div x$

$$\frac{z}{x}$$

⑱ $3 \div a \div a \div b$

$$\frac{3}{a^2b}$$

⑲ $a \div c \times b$

$$\frac{ab}{c}$$

⑳ $3 \div (x + y - z)$

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

㉑ $m \times m \times n \times (-3)$

$$-3m^2n$$

㉒ $c \div a \div b$

$$\frac{c}{ab}$$

㉓ $(y + z) \div x$

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

㉔ $z \times 5 + x \times x$

$$5z + x^2$$

㉕ $y \div z \times y$

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

㉖ $x + z \div y$

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

㉗ $y \times y \div z$

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