

■ 次の式を、文字式の表し方に従って表しなさい。

① $-9 - a \times b \times b$

② $z \div x \times z$

③ $5 \times y \times y \times z \times z \times z \times z$

④ $b \times (-2) + a \times a$

⑤ $y \div x \div x$

⑥ $b \div 3$

⑦ $y \times x \div z$

⑧ $a \times 7 + b \times c$

⑨ $-4 \times a \times b + c$

⑩ $x \div 2 \div z \div z$

⑪ $b \times 3 + b \times b$

⑫ $-8 \times (a + b + c)$

⑬ $z - y \div x$

⑭ $(x - y - z) \div 5$

⑮ $x \times x \div y$

⑯ $(x - z) \div y$

⑰ $-5 \times a \times b \times c$

⑱ $-2 \times a \times a \times a \times a$

⑲ $b \div 9 - a \times a$

⑳ $y \div x$

㉑ $c \div b \times a$

㉒ $-4 \div a \div b \div c$

㉓ $4 \times a \times a - b$

㉔ $s \times 3 - t$

㉕ $4 \times s + 3$

㉖ $2 \times (x + y)$

㉗ $x \times z \times (-1)$

■ 次の式を、文字式の表し方に従って表しなさい。

① $-9 - a \times b \times b$

$$-9 - ab^2$$

② $z \div x \times z$

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

③ $5 \times y \times y \times z \times z \times z \times z$

$$5y^2z^4$$

④ $b \times (-2) + a \times a$

$$-2b + a^2$$

⑤ $y \div x \div x$

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

⑥ $b \div 3$

$$\frac{b}{3}$$

⑦ $y \times x \div z$

$$\frac{xy}{z}$$

⑧ $a \times 7 + b \times c$

$$7a + bc$$

⑨ $-4 \times a \times b + c$

$$-4ab + c$$

⑩ $x \div 2 \div z \div z$

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

⑪ $b \times 3 + b \times b$

$$3b + b^2$$

⑫ $-8 \times (a + b + c)$

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

⑬ $z - y \div x$

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

⑭ $(x - y - z) \div 5$

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

⑮ $x \times x \div y$

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

⑯ $(x - z) \div y$

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

⑰ $-5 \times a \times b \times c$

$$-5abc$$

⑱ $-2 \times a \times a \times a \times a$

$$-2a^4$$

⑲ $b \div 9 - a \times a$

$$\frac{b}{9} - a^2$$

⑳ $y \div x$

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

㉑ $c \div b \times a$

$$\frac{ac}{b}$$

㉒ $-4 \div a \div b \div c$

$$-\frac{4}{abc}$$

㉓ $4 \times a \times a - b$

$$4a^2 - b$$

㉔ $s \times 3 - t$

$$3s - t$$

㉕ $4 \times s + 3$

$$4s + 3$$

㉖ $2 \times (x + y)$

$$2(x + y)$$

㉗ $x \times z \times (-1)$

$$-xz$$