

■ 次の式を、文字式の表し方に従って表しなさい。

① $3 \times a + c$

② $c \div a \times b$

③ $-3 \div a \div a \div b$

④ $(x+z) \div y$

⑤ $8 \times x \times x$

⑥ $x \times 2 + 8$

⑦ $y \times y \div x$

⑧ $6 \div a + c \times b$

⑨ $(p+q) \times (-1)$

⑩ $(a-b+c) \times 8$

⑪ $z \div y \div x$

⑫ $z \div y \times z$

⑬ $a \div 7 - c \div b$

⑭ $x \times y \div z$

⑮ $x \times x \times (-8) + z$

⑯ $-7 - p \times 3$

⑰ $6 \times a \times a - b$

⑱ $2 \times b \times b - b$

⑲ $z \div 8 \div x \div y$

⑳ $7 \times a \times c \times c \times c$

㉑ $a \times b + 9 \times c$

㉒ $c \div b$

㉓ $x \times (-6) - y \times z$

㉔ $a \div c + b$

㉕ $c \times c + a \div b$

㉖ $z \div x \div x$

㉗ $5 \times x \times z$

■ 次の式を、文字式の表し方に従って表しなさい。

① $3 \times a + c$

$3a + c$

② $c \div a \times b$

$\frac{bc}{a}$

③ $-3 \div a \div a \div b$

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

④ $(x+z) \div y$

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

⑤ $8 \times x \times x$

$8x^2$

⑥ $x \times 2 + 8$

$2x + 8$

⑦ $y \times y \div x$

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

⑧ $6 \div a + c \times b$

$\frac{6}{a} + bc$

⑨ $(p+q) \times (-1)$

$-(p+q)$

⑩ $(a-b+c) \times 8$

$8(a-b+c)$

⑪ $z \div y \div x$

$\frac{z}{xy}$

⑫ $z \div y \times z$

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

⑬ $a \div 7 - c \div b$

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

⑭ $x \times y \div z$

$\frac{xy}{z}$

⑮ $x \times x \times (-8) + z$

$-8x^2 + z$

⑯ $-7 - p \times 3$

$-7 - 3p$

⑰ $6 \times a \times a - b$

$6a^2 - b$

⑱ $2 \times b \times b - b$

$2b^2 - b$

⑲ $z \div 8 \div x \div y$

$\frac{z}{8xy}$

⑳ $7 \times a \times c \times c \times c$

$7ac^3$

㉑ $a \times b + 9 \times c$

$ab + 9c$

㉒ $c \div b$

$\frac{c}{b}$

㉓ $x \times (-6) - y \times z$

$-6x - yz$

㉔ $a \div c + b$

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

㉕ $c \times c + a \div b$

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

㉖ $z \div x \div x$

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

㉗ $5 \times x \times z$

$5xz$