

■ 次の式を、文字式の表し方に従って表しなさい。

①  $a \times 3 - b \times c$

②  $z \div 2 \div x \div x$

③  $4 \times z \times z - y$

④  $p \div 6$

⑤  $8 \div x + y \times y$

⑥  $x \div y$

⑦  $-1 \times a - 8$

⑧  $b \div (a - c)$

⑨  $5 \times (a - b - c)$

⑩  $a \times b - 4 \times c$

⑪  $a \times (-5) - a \times a$

⑫  $a \div c \div c$

⑬  $a \times a - c \div b$

⑭  $(x - y - z) \div 2$

⑮  $y \times (-6) + z$

⑯  $9 \div x - y \times z$

⑰  $-5 + a \times b \times c$

⑱  $3 \div a \div a \div b$

⑲  $x \div z \times y$

⑳  $-5 \div (b + c)$

㉑  $-9 \times (x - y)$

㉒  $3 \div b - c \div a$

㉓  $x - y \div z$

㉔  $b \div c + a$

㉕  $z \times (-6) + y \div x$

㉖  $y \div z \div x$

㉗  $4 - 9 \times y$

■ 次の式を、文字式の表し方に従って表しなさい。

①  $a \times 3 - b \times c$

$3a - bc$

②  $z \div 2 \div x \div x$

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

③  $4 \times z \times z - y$

$4z^2 - y$

④  $p \div 6$

$\frac{p}{6}$

⑤  $8 \div x + y \times y$

$\frac{8}{x} + y^2$

⑥  $x \div y$

$\frac{x}{y}$

⑦  $-1 \times a - 8$

$-a - 8$

⑧  $b \div (a - c)$

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

⑨  $5 \times (a - b - c)$

$5(a - b - c)$

⑩  $a \times b - 4 \times c$

$ab - 4c$

⑪  $a \times (-5) - a \times a$

$-5a - a^2$

⑫  $a \div c \div c$

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

⑬  $a \times a - c \div b$

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

⑭  $(x - y - z) \div 2$

$\frac{x - y - z}{2}$

⑮  $y \times (-6) + z$

$-6y + z$

⑯  $9 \div x - y \times z$

$\frac{9}{x} - yz$

⑰  $-5 + a \times b \times c$

$-5 + abc$

⑱  $3 \div a \div a \div b$

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

⑲  $x \div z \times y$

$\frac{xy}{z}$

⑳  $-5 \div (b + c)$

$-\frac{5}{b + c}$

㉑  $-9 \times (x - y)$

$-9(x - y)$

㉒  $3 \div b - c \div a$

$\frac{3}{b} - \frac{c}{a}$

㉓  $x - y \div z$

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

㉔  $b \div c + a$

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

㉕  $z \times (-6) + y \div x$

$-6z + \frac{y}{x}$

㉖  $y \div z \div x$

$\frac{y}{xz}$

㉗  $4 - 9 \times y$

$4 - 9y$