

■ 次の式を、文字式の表し方に従って表しなさい。

①  $z \div y \times x$

②  $9 \times y \times y - y$

③  $-8 \times x \times y \times z$

④  $x \times (-1) + z$

⑤  $z \times (-5) + z \times z$

⑥  $7 - x \times y \times y$

⑦  $6 \times a + 4$

⑧  $x \div y + z$

⑨  $b \div a \div c$

⑩  $5 \div a \div b \div b$

⑪  $a \times 7 + b \times c$

⑫  $c \div b$

⑬  $c \times a \div b$

⑭  $8 \times s \times t \times t$

⑮  $(a - b) \div c$

⑯  $x \div z \times x$

⑰  $-5 \times b \times c$

⑱  $c \times c \times 6 - a$

⑲  $7 \times x \times y - z$

⑳  $3 \times (x + y + z)$

㉑  $c \times c \div a$

㉒  $b \div c \div c$

㉓  $b \times (-2) - c \times c$

㉔  $x \times y - z \times 1$

㉕  $3 \div b - c \times c$

㉖  $8 \times a - c \div b$

㉗  $a + b \div c$

■ 次の式を、文字式の表し方に従って表しなさい。

①  $z \div y \times x$

$$\frac{xz}{y}$$

②  $9 \times y \times y - y$

$$9y^2 - y$$

③  $-8 \times x \times y \times z$

$$-8xyz$$

④  $x \times (-1) + z$

$$-x + z$$

⑤  $z \times (-5) + z \times z$

$$-5z + z^2$$

⑥  $7 - x \times y \times y$

$$7 - xy^2$$

⑦  $6 \times a + 4$

$$6a + 4$$

⑧  $x \div y + z$

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

⑨  $b \div a \div c$

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

⑩  $5 \div a \div b \div b$

$$\frac{5}{ab^2}$$

⑪  $a \times 7 + b \times c$

$$7a + bc$$

⑫  $c \div b$

$$\frac{c}{b}$$

⑬  $c \times a \div b$

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

⑭  $8 \times s \times t \times t$

$$8st^2$$

⑮  $(a - b) \div c$

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

⑯  $x \div z \times x$

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

⑰  $-5 \times b \times c$

$$-5bc$$

⑱  $c \times c \times 6 - a$

$$6c^2 - a$$

⑲  $7 \times x \times y - z$

$$7xy - z$$

⑳  $3 \times (x + y + z)$

$$3(x + y + z)$$

㉑  $c \times c \div a$

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

㉒  $b \div c \div c$

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

㉓  $b \times (-2) - c \times c$

$$-2b - c^2$$

㉔  $x \times y - z \times 1$

$$xy - z$$

㉕  $3 \div b - c \times c$

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

㉖  $8 \times a - c \div b$

$$8a - \frac{c}{b}$$

㉗  $a + b \div c$

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