

文字式の表し方

____年 ____組 名前

/12

■ 次の式を、文字式の表し方にしたがって表しなさい。

① $a \times 5 - 7$

② $a \times b - c \times 8$

③ $(p - q) \div (-7)$

④ $a \div 9 - b \times c$

⑤ $a \times a \times a \times (-6)$

⑥ $8 \times a \times b$

⑦ $x \div z \div z$

⑧ $b \times b \div c$

⑨ $(x - y - z) \div (-6)$

⑩ $y \div z \div x$

⑪ $c \div b$

⑫ $z \div 5 + x \times x$

■ 次の式を、文字式の表し方にしたがって表しなさい。

① $a \times 5 - 7$

$$5a - 7$$

② $a \times b - c \times 8$

$$ab - 8c$$

③ $(p - q) \div (-7)$

$$-\frac{p - q}{7}$$

④ $a \div 9 - b \times c$

$$\frac{a}{9} - bc$$

⑤ $a \times a \times a \times (-6)$

$$-6a^3$$

⑥ $8 \times a \times b$

$$8ab$$

⑦ $x \div z \div z$

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

⑧ $b \times b \div c$

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

⑨ $(x - y - z) \div (-6)$

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

⑩ $y \div z \div x$

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

⑪ $c \div b$

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

⑫ $z \div 5 + x \times x$

$$\frac{z}{5} + x^2$$