

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 $8 \div b \div b \div b$

② $b \div a \times b$

③ $x \div z \div z$

④ $-6 \times x \times y$

⑤ $a \div 4 + c \times c$

⑥ $y \times (-2) + x \div z$

⑦ $y \times x \div z$

⑧ $x \times (-1) + y \times z$

⑨ $a \times a \div b$

⑩ $9 \times a \times b \times c$

⑪ $y \div x + z$

⑫ $-2 \div a \div b \div c$

■ 次の式を、文字式の表し方にしたがって表しなさい。

① $8 \div b \div b \div b$

$$\frac{8}{b^3}$$

② $b \div a \times b$

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

③ $x \div z \div z$

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

④ $-6 \times x \times y$

$$-6xy$$

⑤ $a \div 4 + c \times c$

$$\frac{a}{4} + c^2$$

⑥ $y \times (-2) + x \div z$

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

⑦ $y \times x \div z$

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

⑧ $x \times (-1) + y \times z$

$$-x + yz$$

⑨ $a \times a \div b$

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

⑩ $9 \times a \times b \times c$

$$9abc$$

⑪ $y \div x + z$

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

⑫ $-2 \div a \div b \div c$

$$-\frac{2}{abc}$$