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 $a \times a \times 6$

② $a \div b - c$

③ $z \div x \div y$

④ $x \times y \times y \times y \times 7$

⑤ $x \times y + z \times 7$

⑥ $y \div x$

⑦ $y \div 2 + x \times z$

⑧ $b \div a \div a$

⑨ $6 \div b + c \div a$

⑩ $9 \times z \times z + x$

⑪ $9 + a \times b \times c$

⑫ $a \times a \times 2 + a$

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 $a \times a \times 6$

$6a^2$

② $a \div b - c$

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

③ $z \div x \div y$

$\frac{z}{xy}$

④ $x \times y \times y \times y \times 7$

$7xy^3$

⑤ $x \times y + z \times 7$

$xy + 7z$

⑥ $y \div x$

$\frac{y}{x}$

⑦ $y \div 2 + x \times z$

$\frac{y}{2} + xz$

⑧ $b \div a \div a$

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

⑨ $6 \div b + c \div a$

$\frac{6}{b} + \frac{c}{a}$

⑩ $9 \times z \times z + x$

$9z^2 + x$

⑪ $9 + a \times b \times c$

$9 + abc$

⑫ $a \times a \times 2 + a$

$2a^2 + a$