

中1

数学

ふつう

こたえ

名前

文字式の表し方

____ 月 ____ 日

1 ×を使わない書き方

次の式を、×や÷の記号を使わずに表しなさい。

☐ (1) $y \times 6$

 $6y$

☐ (2) $x \times 3$

 $3x$

☐ (3) $a \times a \times b$

 a^2b

☐ (4) $(a - b) \times 9$

 $9(a - b)$

☐ (5) $x \times x \times (-5)$

 $-5x^2$

☐ (6) $x \times x \times y$

 x^2y

☐ (7) $9 \times x$

 $9x$

☐ (8) $a \times (-7)$

 $-7a$

2 ÷を使わない書き方(分数)

次の式を、×や÷の記号を使わずに表しなさい。

☐ (1) $y \div (-9)$

 $-\frac{y}{9}$

☐ (2) $(x + y) \div 9$

 $\frac{x + y}{9}$

☐ (3) $(x + y) \div 8$

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

☐ (4) $x \times 2 \div 5$

 $\frac{2x}{5}$

☐ (5) $y \div 8$

 $\frac{y}{8}$

☐ (6) $7 \times b \div 3$

 $\frac{7b}{3}$

☐ (7) $x \div 5 + y \times 3$

 $\frac{x}{5} + 3y$

☐ (8) $a \div 3 + b \times 2$

 $\frac{a}{3} + 2b$ できた / 16問