



文字式の表し方

〈文字式の表し方〉

①数字→文字の順番で、 \times は省略、 \div は分数、 $+-$ はそのまま

$$2 \times x + 3 \times y =$$

$$x \times x \times y \times y \times y \times y \times 5 =$$

←※アルファベットの順番で

$$2 \div x - 3 \div y =$$

② () は1つの文字扱い

$$(x + 5) \times 3 =$$

$$(x + 5) \div (-3) =$$

←※ \div の時は () をはずす、
(-) マイナスは分数の前。

③ \times の時は1と-1は書かない(0.1などは書く)

$$1 \times x = \quad , \quad -1 \times x = \quad , \quad 0.1 \times x =$$

〈式の値〉

() = 文字に数字を代入して答えを計算する、答えは数字になる

$x = 5$ のとき $2x + 5$ の式の値は？

$x = -3$ のとき $-4x^2$ の式の値は？

$x = \frac{1}{3}$ のとき $\frac{12}{x}$ の式の値は？