



2

文字式

名前

商の表し方

わり算の記号 \div を使わず、分数で表す。

$$a \div 5 = \frac{a}{5}$$

1 次の式を、文字式の表し方にしたがって表しましょう。

① $x \div 3 =$

② $2a \div 9 =$

③ $-6y \div 5 =$

④ $ab \div 7 =$

⑤ $3b \div (-4) =$

⑥ $-xy \div 2 =$

代入

式の中の文字を数に置きかえること。

式の値

代入して計算した結果。

2 $x = -3$ のとき、次の式の値を求めましょう。

① $2x + 4 =$

② $x^2 =$

③ $5 - 4x =$

④ $\frac{x}{6} =$

3 $a = 4, b = -1$ のとき、次の式の値を求めましょう。

① $3a + 2b =$

② $a - b^2 =$

③ $\frac{8}{ab} =$