

教材1-G-(1)の解答 **文字式の表し方**

⑦ 『 $a \div 6$ 』の解決のために

文字の混じった除法では、記号 \div を省略して 分数 の形で表す。

$$a \div 6 = \frac{a}{6} \quad \text{または、} \div \text{を} \times \text{にかえて、} a \div 6 = a \times \frac{1}{6} = \frac{1}{6} a$$

たしかめよう

(1) 次の乗法や除法を \times 、 \div の記号を使わないで表しなさい。

① $a \times 5 =$ 5a

② $a \div 5 =$ $\frac{a}{5}$

③ $5 \div a =$ $\frac{5}{a}$

④ $a \times \frac{1}{5} =$ $\frac{1}{5} a$ または $\frac{a}{5}$

⑤ $1 \times a =$ a

⑥ $a \times (-1) =$ -a