

教材1-G-(4) 文字式の表し方

① 『 $a \times (-3) + b \div 7$ 』の解決のために

○文字と数や文字どうしの乗法では乗法の記号×を省略し、数は文字の前に書く。

$a \times (-3) =$ となる。

○除法では記号÷を使わずに の形で表す。

$a \times (-3) + b \div 7 =$ $+$ (注)加減の記号「+」「-」は省略できない

$b \div 7$ の部分は、÷を×にかえて $b \div 7 = b \times$ と考え、 と表してもよい。

たしかめよう

文字式の表し方にしたがって表しなさい。

① $a \times (-7) =$

② $a \div (-7) =$

③ $\frac{1}{5} \times a =$

④ $a \times (-1) =$

⑤ $a \times 4 + 1 =$

⑥ $1 - a \div 4 =$

⑦ $6 + a \times (-1) =$

⑧ $a \times \frac{1}{3} - b \times 5 =$