

教材1-G-(3) 文字式の表し方

⑥ 『 $a \times (-1) + b \div 4$ 』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。

その際、 $a \times 1 = a$ のように、係数の1は □ ことにも注意が必要

また、除法では記号÷を使わずに □ の形で表す。

$a \times (-1) + b \div 4 =$ □ $+$ □ (注)加減の記号「+」「-」は省略できない

$b \div 4$ の部分は、÷を×にかえて $b \div 4 = b \times$ □ 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 $a \times \frac{1}{3} - b \times 5 =$ □