## 1次式の計算 No.3

名前( )

例 6. (1) 
$$5a \times 3$$

$$(2) (-x) \times 3$$

(3) 
$$4x \div \frac{2}{3}$$

$$(4) \ \frac{3}{5}y \div \left(-\frac{2}{5}\right)$$

問 8. 次の計算をしなさい。

$$(1) 4a \times 2$$

$$(3) (-x) \times 5$$

例 8. 
$$(1)$$
  $2(x+3)$ 

$$(2) \ 5(2a-3)$$

$$(3)$$
  $8 \times 3n$ 

$$(4) (-2) \times 4a$$

問 10. 次の計算をしなさい。

$$(1) \ 4(a+2)$$

$$(2) \ 3(2a-1)$$

$$(5) \ \frac{1}{5}y \times 5$$

$$(6)\ (-2x)\times 7$$

例 9. (1)  $(3x-5)\times(-2)$ 

$$(2) - (4a - 5)$$

数でわることは、その数のをかけることと同じである。

文字を含む式の除法でも同じように計算できる。

例 7. (1) 
$$8x \div 2$$

(2) 
$$\frac{3}{4} \div 6$$

問 11. 次の計算をしなさい。

(1) 
$$(2x-5) \times (-3)$$

$$(2) - (6a - 9)$$

問 9. 次の計算をしなさい。

(1) 
$$12x \div 3$$

(2) 
$$\frac{4}{5} \div 10$$

$$(3) -4(c+5)$$

$$(4) \frac{1}{2}(4x+8)$$