



## なまえ

次の計算をしましょう。

(1)  $2a(x+3y)$

(2)  $-2x(a-3b)$

(3)  $5a(a+2b)$

(4)  $(2x-y) \times 7x$

(5)  $(-3ab+4c) \times (-2x)$

(6)  $-4x(2x-3y+6z)$

(7)  $(a^2+6a) \div a$

(8)  $(10x^2+8x) \div 2x$

(9)  $(2ax-5bx) \div x$

(10)  $(9x^2+6x) \div (-3x)$

(11)  $(-2x^2y+7xy^2) \div (-xy)$

(12)  $(12a^2+3ab-6b^2) \div (-3ab)$

(13)  $12x\left(-\frac{2}{3}x+\frac{5}{2}y-\frac{1}{6}z\right)$

(14)  $\left(\frac{5}{4}xy-\frac{3}{2}x+1\right) \times (-6x)$

(15)  $(4a^3-6a^2b-10ab^2) \div \frac{2}{5}a$

(16)  $\left(3a^2-\frac{9}{4}ab^2-2ab\right) \div \left(-\frac{3}{2}ab\right)$