

除法の分配法則

★ 2で後ろから, $8x$ と $-6y$ の順に割る

$$(a+b) \div c = \frac{a}{c} + \frac{b}{c}$$

$$(8x-6y) \div 2 = \frac{8x}{2} - \frac{6y}{2} = 4x-3y$$

印刷して、紙の上でやってネ!

😊 分配法則を使って、次の式を展開しなさい。

1	$(8x+6) \div 2$	2	$(3x-9) \div 3$
3	$(6x+12y) \div 3$	4	$(25x-15y) \div 5$
5	$(12a+18b) \div 6$	6	$(4a-20b) \div 4$
7	$(27a-18) \div 3$	8	$(6x-4) \div (-2)$
9	$(x^3+x^2) \div x$	10	$(4y^2-8y) \div 2y$
11	$(8x^2+28x) \div 4x$	12	$(6x^2-3x) \div (-3x)$
13	$(2x+8y+10) \div 2$	14	$(9x^2-12x-15) \div 3$
15	$(5x^2+15xy-10x) \div (5x)$	16	$(x^2y-xy^2) \div xy$
17	$(3ax+9ay) \div 3a$	18	$(-6xy+15y^2-12y) \div (-3y)$
19	$(3a^2+ab) \div \frac{1}{2}a$	20	$(2ab-10ab^2) \div \frac{2}{3}a$