

☐ 数×(多項式) …前から分配

$$\star 2(3x+5) = 2 \times 3x + 2 \times 5 = 6x + 10$$

☐ (多項式)×数 …後ろから分配

$$\star (3x-2) \times 3 = 3x \times 3 - 2 \times 3 = 9x - 6$$

印刷して、紙の上でやってネ！

😊 分配法則を使って、次の計算をなさい。

1	$4(2x+3)$	2	$(3x+2) \times 5$
3	$2(7x-5)$	4	$(2x-7) \times 3$
5	$3(5x+2)$	6	$(4x+5) \times 2$
7	$-6(3x-4)$	8	$(x-9) \times (-4)$
9	$3(5a-1)$	10	$(3y+1) \times 6$
11	$\frac{1}{2}(4x+6)$	12	$\frac{2}{3}(9x-15)$
13	$-2(4x+5y)$	14	$(15x-10y) \times \frac{3}{5}$
15	$5(3a-4b+2)$	16	$(3x^2+2x-6) \times 2$
17	$-4(1.2x-5)$	18	$\frac{1}{3}(9x^2+3xy+6y^2)$
19	$12(\frac{a}{6}+\frac{b}{4})$	20	$15(\frac{1}{5}x-\frac{1}{3}y)$