

多項式の積の展開

1 次の式を展開しなさい。

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

(2) $(x-2)(y+4)$

(3) $(2a+3)(b-1)$

(4) $(a-b)(c-d)$

2 次の式を展開しなさい。

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

(2) $(x-1)(x+5)$

(3) $(2a+1)(a-4)$

(4) $(3a-2)(-2a+3)$