

年 組 番 氏名()

問 $(x+a)(x+b)$ を展開しなさい。

$$(x+a)(x+b) =$$

乗法公式 I $(x+a)(x+b)$ の展開

$$(x+a)(x+b) =$$

例 I 次の式を乗法公式を使って展開しなさい。

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

$$(2) (x-6)(x-3)$$

=

=

問 I 次の式を展開しなさい。

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

$$(2) (x-6)(x-4)$$

$$(3) (x+9)(x-5)$$

$$(4) (x+5)(x-8)$$

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

$$(6) (y+2)(y-6)$$