

<いろいろな式の展開4>

問1 次の式を展開しなさい。

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

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

$$(x-y+4)(x-y-3)$$

$$(x+y-3)(x+y-2)$$

$$(a+b-2)^2$$

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

問2 次の式を展開しなさい。

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