



因数分解 2

次の式を因数分解しなさい。

(1) $x^2 + 4x + 3$

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

(2) $x^2 - 13x + 36$

$$(x-9)(x-4)$$

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

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

(4) $x^2 - 5x - 50$

$$(x-10)(x+5)$$

(5) $x^2 - 11x + 24$

$$(x-3)(x-8)$$

(6) $x^2 - 10x + 21$

$$(x-3)(x-7)$$

(7) $x^2 + 7x - 18$

$$(x+9)(x-2)$$

(8) $x^2 - 10x - 24$

$$(x-12)(x+2)$$

(9) $x^2 - x - 72$

$$(x-9)(x+8)$$

(10) $x^2 - 2x - 48$

$$(x-8)(x+6)$$

