

因数分解 基本【1】 (解答付き)

次の式を因数分解しましょう。

(1)  $x^2 + 6x + 5$

$(x + 1)(x + 5)$

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

$(x + 3)(x + 7)$

(3)  $x^2 + 9x + 20$

$(x + 4)(x + 5)$

(4)  $x^2 + 12x + 20$

$(x + 2)(x + 10)$

(5)  $x^2 + 21x + 20$

$(x + 1)(x + 20)$

(6)  $x^2 + 17x + 72$

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

(7)  $x^2 + 20x + 91$

$(x + 7)(x + 13)$

(8)  $x^2 + 20x + 84$

$(x + 6)(x + 14)$

(9)  $x^2 + 19x + 88$

$(x + 8)(x + 11)$

(10)  $x^2 + 44x + 84$

$(x + 2)(x + 42)$