

数学

個別配慮

こたえ

名前 _____

因数分解

____ 月 ____ 日

次の式を因数分解しなさい。

れい

$$x^2 + 5x + 6 = (x+3)(x+2)$$

1 かけて6、たして5
になる2つの数をさが
す。
2 3と2なので、 $(x+3)(x+2)$

$$\textcircled{1} \quad x^2 + 9x + 18 = (x+6)(x+3)$$

$$\textcircled{2} \quad a^2 + 10a + 21 = (a+7)(a+3)$$

$$\textcircled{3} \quad x^2 + 4x + 3 = (x+3)(x+1)$$

$$\textcircled{4} \quad a^2 + 13a + 42 = (a+7)(a+6)$$

$$\textcircled{5} \quad x^2 + 7x + 10 = (x+5)(x+2)$$

$$\textcircled{6} \quad x^2 + 7x + 6 = (x+6)(x+1)$$

できた / 6問