

$$\textcircled{7} \begin{array}{l} (5+x)(3+x) \\ (x+5)(x+3) \end{array}$$

並び直すこと。

あとは同じやり方で計算する

$$= \underline{x^2 + 8x + 15}$$

$$\textcircled{8} (4+x)(-5+x)$$

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

$$= \underline{x^2 - x - 20}$$

$$\textcircled{9} (3y+x)(6y+x)$$

$$= (x+3y)(x+6y)$$

$$= \underline{x^2 + 9xy + 18y^2}$$

$$\textcircled{10} (3+x)(x-5)$$

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

$$= \underline{x^2 - 2x - 15}$$