

## 25. 因数分解 公式① その1 同符号

**1** 因数分解しなさい。

①  $x^2 + 6x + 8$

②  $x^2 + 8x + 15$

③  $x^2 + 9x + 18$

④  $x^2 + 10x + 24$

⑤  $x^2 + 12x + 20$

⑥  $x^2 + 12x + 32$

⑦  $x^2 + 9x + 14$

⑧  $x^2 + 8x + 12$

**2** 因数分解しなさい。

①  $x^2 - 7x + 12$

②  $x^2 - 4x + 3$

③  $x^2 - 5x + 6$

④  $x^2 - 9x + 20$

⑤  $x^2 - 9x + 14$

⑥  $x^2 - 14x + 40$

⑦  $x^2 - 10x + 21$

⑧  $x^2 - 8x + 7$