

## 28. A×B=0 の方程式①

**1** 次の方程式を解きなさい。

①  $(x - 3)(x - 5) = 0$

②  $(x + 2)(x - 4) = 0$

③  $(x + 1)(x - 6) = 0$

④  $(x - 5)(x + 8) = 0$

⑤  $(x - 3)(x + 9) = 0$

⑥  $(x + 3)(x + 4) = 0$

⑦  $(x + 6)(x + 8) = 0$

⑧  $(2x - 3)(x - 4) = 0$

**2** 次の方程式を解きなさい。

①  $(x + 1)^2 = 0$

②  $(x - 3)^2 = 0$

③  $(x + 8)^2 = 0$

④  $(x - 8)^2 = 0$

⑤  $x(3x - 1) = 0$

⑥  $x(x - 9) = 0$

⑦  $x(x + 5) = 0$

⑧  $x(x + 7) = 0$