

計算ドリル (88)

次の方程式を解きなさい。

(1) $x^2 - 8x + 15 = 0$

(6) $(x - 4)(x + 2) = x - 8$

(2) $x^2 + x = 0$

(7) $x^2 - 8 = -x + 4$

(3) $x^2 - 8x = -16$

(8) $(x - 1)^2 = 3x - 5$

(4) $5x^2 - 45x + 70 = 0$

(9) $2x^2 + 8 = (x - 3)(x - 6)$

(5) $2x^2 + 18x + 40 = 0$

(10) $2x + 17 = x^2 - 18$