

氏名 () 点数 _____

次の2次方程式を解きなさい。

(1) $x^2 - 4x + 3 = 0$

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

(3) $(x - 2)^2 = 10 - 3x$

(4) $4x^2 - 5 = 0$

(5) $2x^2 + 8x - 24 = 0$

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

(7) $x^2 + 2x - 1 = 0$

(8) $3x^2 + 2x - 1 = 0$

(9) $(x - 1)^2 - 5(x - 1) - 24 = 0$

(10) $(x - 3)^2 - (x - 3) - 20 = 0$