

氏名 () 点数 _____

次の2次方程式を解きなさい。

(1) $x^2 - 16 = 0$

(2) $x^2 + 6 = 12$

(3) $49x^2 = 36$

(4) $4x^2 - 17 = 31$

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

(6) $4(x - 2)^2 = 16$

(7) $(x + 4)^2 = 36$

(8) $(x - 5)^2 - 18 = 0$

(9) $5(x - 1)^2 - 4 = 0$

(10) $(3x - 4)^2 = 5$