

氏名 ( ) 点数 \_\_\_\_\_

次の式を因数分解しなさい。

(1)  $x^2 - 9x + 14$

(2)  $x^2 + 10x$

(3)  $x^2 - 81$

(4)  $a^2 + 8a + 16$

(5)  $a^2 - 5a - 6$

(6)  $x^2 - 14x + 49$

(7)  $4xy^2 - 12x^2y^2 - 20x^3y$

(8)  $16x^2 - 36y^2$

(9)  $x^2 - 2xy - 15y^2$

(10)  $x^2 - 8xy + 16y^2$