

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