

|          |      |    |
|----------|------|----|
| 中3 数学    | 因数分解 | 氏名 |
| 因数分解公式 3 |      |    |

問 次の式を展開せよ。

(1)  $x^2 - 9$

.....

(2)  $x^2 - 25$

.....

(3)  $x^2 - 49$

.....

(4)  $x^2 - 100$

.....

(5)  $x^2 - 16$

.....

(6)  $x^2 - 64$

.....

(7)  $9 - x^2$

.....

(8)  $81 - x^2$

.....

(9)  $36 - x^2$

.....

(10)  $36x^2 - 25$

.....

(11)  $4x^2 - 1$

.....

(12)  $9x^2 - 16$

.....

(13)  $64x^2 - y^2$

.....

(14)  $a^2 - 49b^2$

.....

(15)  $25a^2 - 81b^2$

.....

