

年 組 番 名前

／ 1 4

次の式を、因数分解しなさい。

[1] $x^2 - 81$

 $x^2 - 9^2$ ですね！

[2] $x^2 - 4$

 $x^2 - 2^2$ ですね！

[3] $x^2 - 25$

[4] $x^2 - 9$

[5] $x^2 - 1$

[6] $x^2 - 16$

[7] $x^2 - 400$

[8] $x^2 - 900$

[9] $z^2 - 9$

文字が z なので
注意してください！

[10] $1 - x^2$

順番に注意！
「前ひく後ろ」です！！

[11] $x^2 - 36$

[12] $c^2 - 100$

[13] $x^2 - 49$

[14] $9 - y^2$