

年 組 番 名前

／ 1 4

次の式を、因数分解しなさい。

[1] $x^2 + 8x + 15$

「かけて15、たして8」
ですね！

[2] $x^2 - 7x + 12$

「かけて12、たして-7」
ですね！
符号に注意です！

[3] $x^2 + 6x - 16$

[4] $x^2 - 5x - 6$

[5] $x^2 - x - 20$

[6] $x^2 - 9x + 18$

[7] $x^2 + 16x + 63$

[8] $x^2 - 9x + 14$

[9] $a^2 - 4a - 12$

文字が a なので
注意してください！

[10] $x^2 - x - 56$

[11] $x^2 + 3x + 2$

[12] $y^2 + 4y - 45$

[13] $x^2 - 10x + 24$

[14] $x^2 + x - 72$