

年 組 番 名前

/ 4

次の式を、因数分解しなさい。

[1] $(x + y)^2 + 4(x + y) + 3$

[2] $(a + b)^2 + 2(a + b) + 1$

[3] $(a - b)^2 - 25$

[4] $(x + y)^2 - 5(x + y)$

年 組 番 名前

/ 4

次の式を、因数分解しなさい。

[1] $(x + y)^2 - 4(x + y) + 4$

[2] $4(a - b)^2 - 9$

[3] $(x + y)^2 + 3(x + y)$

[4] $(b + c)^2 - (b + c) - 12$

年 組 番 名前

／ 4

次の式を、因数分解しなさい。

[1] $2(x - y)^2 - 5(x - y)$

[2] $(a + b)^2 - 8(a + b) + 16$

[3] $(a - b)^2 - 4y^2$

[4] $(x + y)^2 - 7(x + y) + 10$