

年 組 番 名前

/ 4

次の式を、因数分解しなさい。

[1] $(x + y)^2 - 4(x + y) + 4$
 $x + y = A$ とおく

[2] $4(a - b)^2 - 9$
 $a - b = A$ とおく

[3] $(x + y)^2 + 3(x + y)$
 $x + y = A$ とおく

[4] $(b + c)^2 - (b + c) - 12$
 $b + c = A$ とおく