年 組 番 名前

/ 4

次の式を、因数分解しなさい。

[1] $(x+y)^2 + 4(x+y) + 3$
 $x+y=A$ とおく

[2] $(a+b)^2 + 2(a+b) + 1$
 $a+b=A$ とおく

[3] $(a-b)^2 - 25$
 $a-b=A$ とおく

[4] $(x+y)^2 - 5(x+y)$
 $x+y=A$ とおく