

年 組 番 名前

/ 6

次の式を因数分解しなさい。

[1] $4x^2 + 8x + 3$

[2] $9x^2 - 4y^2$

[3] $16x^2 - 16x - 5$

[4] $25x^2 - 20xy + 4y^2$

[5] $16a^2 + 8a - 3$

[6] $4a^2 + 20ab + 25b^2$

年 組 番 名前

/ 6

次の式を因数分解しなさい。

[1] $25x^2 - 9y^2$

[2] $36x^2 - 30x + 6$

[3] $81a^2 + 36ab + 4b^2$

[4] $4x^2 - 16xy + 16y^2$

[5] $49a^2 + 21a - 4$

[6] $16x^2 - 25y^2$

年 組 番 名前

/ 6

次の式を因数分解しなさい。

[1] $4a^2 - 2a - 30$

[2] $9x^2 + 9x - 10$

[3] $36a^2 + 36ab + 9b^2$

[4] $81x^2 - y^2$

[5] $64x^2 - 16xy + y^2$

[6] $100x^2 - 25y^2$