

20	因数分解(4) p. 28	年 組 番

1 次の式を因数分解しなさい。

(1) $x^2 - 6xy + 9y^2$

(2) $x^2 + 16xy + 64y^2$

(3) $x^2 - 16y^2$

(4) $25x^2 - 4y^2$

2 $y(x-2) + 4(x-2)$ を因数分解しなさい。

3 $(x+y)^2 + 2(x+y) - 24$ を因数分解しなさい。