

## 因数分解①

---

1 次の式を因数分解しなさい。

(1)  $xy + yz$

(2)  $2a^2 - ab$

(3)  $xy^2 + 3xy$

(4)  $6mx + 2m^2y$

2 次の式を因数分解しなさい。

(1)  $10x^2y - 2xy$

(2)  $ab - b^2 + 2bc$

(3)  $3ax^2 + 9a^2x - 15ax$

3 次の式を因数分解しなさい。

(1)  $xy + 2y$

(2)  $b - ab$

(3)  $3ab^2 - ab$

(4)  $2x^2y + 5xy^2$

(5)  $3ax - 2ay + 4az$

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