

練習 1 次の単項式の次数と係数をいえ。

(1) $5x^2$

(2) x

(3) $-2x^3$

(4) $\frac{1}{2}ab$

(5) $-3abc^2$

練習 2

次の単項式で[]内の文字に着目したとき、

次数と係数をいえ。

- (1) $3ax^2$ [x] (2) $4ax^2y^3$ [y] (3) $-2a^3xy$ [a]

練習 3

次の整式は何次式か。また、定数項をいえ。

(1) $2x^2 - 3x + 4$

(2) $-x^3 + 4x - 5$

練習 4 次の整式を降べきの順に整理せよ。

$$(1) \quad 2x^2 - 4x - 3x^2 + 1 + x$$

$$(2) \quad -3x + 5x^2 - 6 + 4x - 3x^2$$