

数I (係数と次数)

⑥ []内の文字に着目したとき、その係数と次数は？

① $4xy$ [y] ② $-3a^2b$ [a] ③ $7xy^2z^3$ [xとy]

係

次

係

次

係

次

⑥ 同類項をまとめて、整式の次数を求めよう。

④ $3x - 2x^2 + 9x - 4$

⑤ $a^2 - 5ab^3 + 3a^2 - ab$

⑥ []内の文字に着目すると何次式？また、そのときの定数項は？

⑥ $xy^3 - 4xy + 5$ [y]

⑦ $2xy^2z - x^3z^2 - 11y^2 + 5$ [xとz]

次式 定

次式 定