

1

$3xy^2 - 5x^2y^2 + 7$  は何次式か。

2

$-2x + 12y^3 - x^2yz^2$  は何次式か。

3

次の式の  $x$ 、 $x^2$  のそれぞれの係数を答えよ。

$$2y^2 + \frac{x}{2} - y - x^2$$

4

$(9x - 7y - 1) - (2x - 4y + 3)$  を計算せよ。

5

$(-x^2 + 2x - 5) + (5x^2 - 4x + 3)$  を計算せよ。

6

$3a - 2ab + 2a + ab$  を計算せよ。

7

$\frac{1}{2}x^2 - \frac{2}{3}x + x^2 + x$  を計算せよ。