

## ● Monômes semblables

### Définition

Deux monômes sont **semblables** s'ils ont la **même partie littérale**.

#### Exemples

- $5x^2y$  et  $-3x^2y$  sont des monômes semblables, car ils ont la même partie littérale :  $x^2y$ .
- $-7x$  et  $x$  sont des monômes semblables, car ils ont la même partie littérale :  $x$ .

#### Contre-exemples

- $5x^2$  et  $5x$  ne sont pas des monômes semblables, car ils n'ont pas la même partie littérale :  $x^2$  n'étant pas égal à  $x$ .
- $7x^2y$  et  $7xy^2$  ne sont pas des monômes semblables, car ils n'ont pas la même partie littérale :  $x^2y$  n'étant pas égal à  $xy^2$ .