

# Actividad 19

## Términos semejantes

- ① Organizar (o colorear) los términos que sean semejantes en la siguiente tabla.

$-43.2cd^2$	$-7m^3nw^2$	$9p^xq^2$
$\frac{5}{9}p^xq^2$	$1.5p^xq^2$	$\frac{Qq}{d^2}$
$8m^3nw^2$	$-14m^3wn^2$	$19.3m^3nw^2$
$5m^3wn^2$	$-17\frac{Qq}{d^2}$	$\frac{11}{3}cd^2$
$-7\frac{Qq}{d^2}$	$-\frac{1}{4}cd^2$	$10m^3wn^2$

- ② Caracterizar cada cantidad de la tabla anterior: coeficientes, grado absoluto y descripción de la parte literal de cada conjunto de términos semejantes de la tabla anterior. V. g., en el conjunto  $\{7u^2v, -2.5u^2v, \pi u^2v\}$  se tiene

Parte literal	Coeficientes	G. Absoluto	Descripción
$u^2v$	7, -2.5, $\pi$	3	Cuadrado de una variable multiplicada por otra variable