



Ficha Interactiva n° 1

II Semestre

Algebra

1° Año Medio

Asignatura: Matemática

Unidad: Algebra

Contenido(s): Reducción de términos semejantes

Instrucciones

- Leer bien las instrucciones, para realizar lo que se está solicitando.
1. Completar table identificando coeficiente numérico, factor literal y grado.

Termino Algebraico	Coeficiente Numérico	Factor Literal	Grado
$3xy^2$			
$-5ab^3c^2$			
m^3n			
$\frac{1}{2}r^4t^2s$			

2) Identificar de las siguientes expresiones, cuales son términos semejantes, para eso debe seleccionar.

- a) $2xy + 3x - 5y - 10xy$
- b) $-a^2bc^3 - 4abc^3 - 7a^2bc^3 + 9ab^2c^3$
- c) $\frac{2}{3}m^2 - 6mn^2 + 2mn^2 + \frac{2}{3}n^2$
- d) $rts + 4rs - 3r^3s - r^3s$