

# MULTIPLICACIÓN DE MONOMIOS

1. Descompongo los siguientes monomios:

MONOMIOS	SIGNO	COEFICIENTE	LITERALES	GRADO ABSOLUTO
$-4ab^3c^2$				
$-15mn^2o^5$				
$6xyz^3$				
$-11c^3d^2e$				
$-4r^2st^3$				

2. Elijo si son verdadero o falso las siguientes afirmaciones:

Para poder multiplicar monomios es necesario que sean monomios semejantes.	V	F
En la multiplicación de monomios multiplico primero los signos.	V	F
Al multiplicar los literales del monomio me da como resultado una letra diferente.	V	F
Al multiplicar los literales sus exponentes se suman.	V	F
El grado absoluto se calcula multiplicando los exponentes.	V	F

3. Uno con líneas las respuestas de las siguientes multiplicaciones de monomios:

$-3a^2bc^3 \cdot 4bcd^2$		$+27x^3y^4z^2$
$5d^2ef \cdot 6ef^2g$		$+28m^3n^6o$
$-7mn^5 (-4m^2no)$		$-20r^2s^2t^3$
$-10rst^3 (2rs)$		$+30d^2e^2f^3g$
$-9xyz^2 \cdot (-3x^2y^3)$		$-12a^2b^2c^4d^2$