

1. Relaciona les definicions amb el concepte corresponent:

El nombre que multiplica la part literal

Part literal

La suma dels exponents de la part literal

Coefficient

Combinació de lletres multiplicada pel coeficient

Grau

Tenen la mateixa part literal

Reduir

Sumar i restar monomis semblants

Monomis semblants

2. Completa la taula següent:

MONOMI	COEFICIENT	PART LITERAL	GRAU
$2x^2y$		x^2y	
$-8x$			
	6	x^2	
$3ab$			2
$-10yz$			
	4	<u>xy</u>	

3. Redueix les expressions algebraiques següents:

$$4a - 2b + 3a - 5b + 8 - 3 =$$

$$x + x + y + y + y =$$

$$2x - 4y - 3x + 6y =$$

$$5m + 2n - 3m - 4n + 6 - 1 =$$

$$7p - 5q - 2p + 3q + 9 - 7 =$$