

Esercizi su coefficiente e parte letterale di un monomio

1. Completare la tabella scrivendo coefficiente e parte letterale dei monomi indicati:

Monomio	Coefficiente	Parte letterale
y		
$3x$		
$-2a$		
x^2y		
$+6a^5$		
$-9a^2$		
$-b^3c$		
$-8x^3y$		
$15a^3bc$		
$-22a^5b^2$		
$+38x^4y^2$		
$-56a^9c$		
$72m^2n$		
$-87a^{12}bc^{43}$		
$+\frac{1}{2}x$		
$-\frac{2}{3}a^2b$		
$+\frac{7}{5}xy$		

$-\frac{5}{12}a^2b$		
$+\frac{6}{7}m^4n^6$		
$\frac{x^2}{2}$		
$-\frac{a^2b}{3}$		
$+\frac{3m^2n}{5}$		
$-\frac{5x^4y^2z}{7}$		
$-\frac{15x^4yz^6}{7}$		
$-\frac{6a^6b^4c^{10}}{13a}$		

2. Completare la tabella scrivendo il monomio che si forma con coefficiente e parte letterale indicati:

Coefficiente	Parte letterale	Monomio
+1	a	
-2	xy	
-1	bc^2	
+2	m^3n	
+4	x^5y^2	
-2	abc^4	
+5	ax^5	
-12	a^6b^4c	
+26	b^9y	

-3	a^2b^{-1}	
$+10$	$x^{-2}z^2$	
-29	$c^{-1}y^{-1}$	
$-\frac{3}{4}$	a^2b	
$+\frac{7}{9}$	x^4yz^9	
$-\frac{8}{13}$	a^8x^7	
$-\frac{1}{100}$	xyz^{10}	
$+\frac{12}{7}$	m^6xy	
$-\frac{45}{7}$	z	
$-\frac{7}{18}$	x^5y^{-1}	
$+\frac{1}{49}$	b^3x^{-2}	
$-\frac{4}{5}$	$a^{-3}bc^{-6}$	
$-\frac{8}{7}$	$ab^{-1}c^3$	
$-\frac{1}{2}$	$a^3b^{-2}c^4d^{-6}$	
$+\frac{7}{4}$	$x^{-4}y^{-12}$	
$+\frac{17}{11}$	$m^{-2}n^{10}x^{-9}y^{12}$	