MONÔMIOS – COMPOSIÇÃO, GRAU E MONÔMIOS SEMELHANTES

ALUNO: _____

8º ANO _____

PROFª ANGELA TOMAZ

MATEMÁTICA

COMPLETE A TABELA:

MONÔMIO	COEFICIENTE	PARTE LITERAL	GRAU
$-2X^7Z^5$			
$15a^3b^4c$			
$\frac{1}{5}m^9$			
$m^2n^{12}p^{16}$			
$-32p^6qr^{17}$			
$-c^{15}d^{23}$			
$+12$			

LIGUE OS MONÔMIOS DA PRIMEIRA COLUNA AOS SEUS SEMELHANTES NA SEGUNDA COLUNA:

$-15a^3b^4$
$3b^4a^8$
$9x^2yz^4$
$-24m^9$
w^{15}
$\frac{2}{7}j^3kl^5$
$12j^4l^5k$

$-\frac{1}{6}m^9$
$8j^3kl^5$
$-20j^4kl^5$
$16w^{15}$
$-15a^8b^4$
$26a^3b^4$
$-x^2yz^4$

DETERMINE O VALOR NUMÉRICO DE CADA EXPRESSÃO:

$-5x^2y^3, para\ x = 6\ e\ y = 2$	
$2j^3k\ , para\ j = 5\ e\ k = 3$	
$-2l^5, para\ l = 1$	
$\frac{1}{3}m^2, para\ m = 9$	

LIVEWORKSHEETS