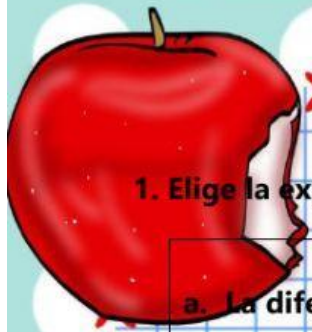




1. Elige la expresión correcta:

- a. La diferencia de un número y el triple de otro.
- b. La cuarta parte del cuadrado de un número.
- c. El cuadrado de la suma de un número y su triple
- d. El cuadrado del triple de un número.

2. Completa el cuadro:

Monomio	Coeficiente	Parte literal	Grado
$-x^3$			
$\frac{x y^3}{2}$	_____		

3. Opera (En sumas y restas pon monomios ordenados de mayor a menor :

a) $-2s^3 - s - 4s^3 + 2s =$

b) $6x^2 \cdot (-4x^3) : 8x^2 =$

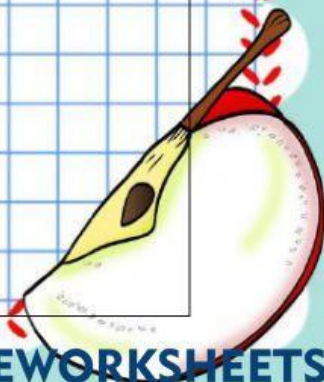
c) $3a - \frac{ab}{6} + \frac{a}{2} - \frac{2ba}{4} =$ _____

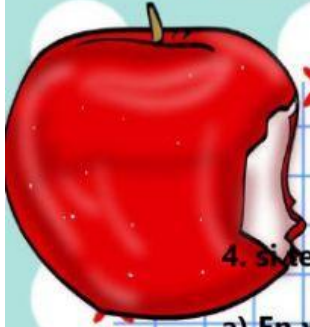
d) $-\frac{3x^7}{4} : 6x^4 : \frac{x}{3} =$ _____

e) $-2xy - xy^2 - 2xy^2 + 2xy =$

f) $(-4a^5)^3 =$

g) $\left(\frac{a^2b}{5}\right)^3 =$ _____





4. Si tenemos la expresión $-x^3 - x^2 - 9x + 1$, cuál es el valor para:

- a) En $x = 0$, la expresión tiene valor
- b) En $x = 2$, la expresión tiene valor
- c) En $x = -2$, la expresión tiene valor

