

Me volví, y vi debajo del sol que ni es de los veloces la carrera, ni de los fuertes la guerra, ni aun de los sabios el pan, ni de los prudentes las riquezas, ni de los elocuentes el favor; pues a todos les llega el tiempo y la ocasión. Eclesiastés 9:11

## 28. Multiplicación de Monomio y Polinomio

1. Realice las siguientes multiplicaciones.

$$3yz * (yx^2 - 1)$$

$$2yz (x^2 - 4x - 6)$$

2. Complete las siguientes multiplicaciones.

$$3x * \underline{\hspace{2cm}} = x^2 + 4$$

$$2yz * \underline{\hspace{2cm}} = 5z^2 + 4y - 2$$

3. Encuentre dos combinaciones de expresiones diferentes que al multiplicarlas den como resultado el siguiente polinomio.

$$x^2 + 3x - 8$$

$$4y^2 + 3yx - 5y$$