

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

30. Factorización de monomios

1. Realice las siguientes multiplicaciones.

$$3x * (4x + 3)$$

$$5k * (2k - 3)$$

$$-3xyz (2xy - 4y + 2z)$$

$$k * (4g^2 - 5g + 7)$$

2. Encuentre el máximo común divisor entre:

$$12, 18 \text{ y } 24$$

$$4xy^2 - 36y$$

3. Simplifique las siguientes expresiones:

$$4m^2 + 12m$$

$$12tsk^2 - 12ts^2k$$