

Lic. Ervin López

Área: Matemática Una con una línea los resultados de los productos.

$$1) (a+4)^2 =$$

$$2) (2x+3y)^2 =$$

$$3) (b-5)^2 =$$

$$4) (6k-8m)^2 =$$

$$5) \left(\frac{2}{3}a + \frac{5}{4}b\right)^2 =$$

$$6) (7p^2 - 9q^3)^2 =$$

$$7) (-2k+5)^2 =$$

$$: 49p^4 - 126p^2q^3 + 81q^6$$

$$= 4k^2 - 20k + 25$$

$$36k^2 - 96km + 64m^2$$

$$\frac{4}{9}a^2 + \frac{5}{3}ab + \frac{25}{16}b^2$$

$$= 4x^2 + 12xy + 9y^2$$

$$b^2 - 10b + 25$$

$$: a^2 + 8a + 16$$