

FACTORIZACIÓN

Nombre y Apellido:

Año de básica:

Identifica y coloca las siglas del nombre de cada caso de factorización.

Factor Común Monomio FCM

Factor Común Polinomio FCP

Factor Común por Agrupación FCA

$$20ax^2 + 36ax =$$

$$4x^2 (y - 1) - 9 (y - 1) =$$

$$a^3by^7 + 3a^2b^2y - 5a^4b^3y^6 =$$

$$2x^2 + 2xy - 3zx - 3zy =$$

$$6xy^3 - 9x^2y^3 =$$

$$3a^3 - 3a^2b + 9ab^2 - a^2 + ab - 3b^2 =$$

$$xy^2 (2 - a) + x^2y (2 - a) =$$

$$3x^2 + 6x + 4x + 8 =$$

$$a (n + 1) - b (n + 1) + n + 1 =$$

$$6a^2x + 4ab + 2a - 3abx - 2b^2 - b =$$