

Operaciones con letras

1) Simplifica lo máximo que puedas:

$$a + 2b + 2a =$$

$$3c - d + 3c + 2d =$$

$$6 - 2f + 3k - f - 4 =$$

$$m - 2 - 4m + 5 =$$

$$2x^2 - 3x + 7 + 2x - 5 + 3x^2 =$$

$$x^3 + 2x^2 - 5x - x^3 + 6 =$$

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

$$(a) \cdot (5b) =$$

$$5v \cdot v - 7v + 5 - v^2 =$$

$$3x - 2y + x - 5 + y - 2 =$$

$$5k - 7u + 10 - 8k - 5 + 4u - u + 2k - 4 + 5u =$$

$$-3x^2 + 4x^3 - 8 + 17x + 2x^2 - 3x^3 - 10x + 6 + x^3 - 4x =$$

$$3a^2 \cdot 2a =$$

$$(-ab) \cdot 6a =$$

$$7z \cdot (-2y) =$$

$$2x^2 \cdot 3x^3 =$$

$$9rt : 3t =$$

$$3x^3 : x =$$

$$4x^2y : xy =$$

$$6x^6 : x^3 =$$

$$2ab - a \cdot 3b + 2a^2b^2 : ab =$$

$$3x \cdot x - x^2 + 6x^2 : x =$$

$$ab \cdot a^2b - 2a \cdot ab^2 + a^2b \cdot 2ab =$$