





5 Completa el cuadrado mágico de tal forma que cada fila, columna y diagonal sumen lo mismo.

$100x^2$	x^2	$4x^2$	$7x^2$
$5x^2$	$3x^2$	$6x^2$	$8x^2$
$3x^2$	$5x^2$	$8x^2$	$6x^2$
$4x^2$	$13x^2$	$4x^2$	x^2



1 Halla la suma de los siguientes monomios.

- a) $12xyz$ y $5xyz$
- b) $-3x^2y^2z^2$
- c) $-2xz^2y^2 + 11x^2y^2z$

- d) $15a^2b^2c$ y $19a^2b^2c$
- e) $\frac{1}{2}am^2n$ y $\frac{1}{3}am^2n$

- f) $3a^2m^2n$ y $\frac{2}{3}a^2m^2n$
- g) $-\frac{11}{10}x^2y^2z$ y $\frac{2}{9}x^2y^2z$

$$12xyz + 5xyz = 17xyz$$

$$3x^2y^2z^2 + 4x^2y^2z^2 = -7x^2y^2z^2$$

$$2x^2z^2y^2 - 11z^2y^2x^2 = -9z^2y^2x^2$$

$$15a^3b^2c + 19a^3b^2c = 34a^3b^2c$$

$$3a^2m^2n - \frac{2}{3}a^2m^2n = \frac{7}{3}a^2m^2n$$

$$\frac{11}{10}x^2y^2z - \frac{2}{9}x^2y^2z$$

2 Resuelve las siguientes operaciones entre binomios.