LENGUAJE ALGEBRAICO

El doble o duplo de un número:	$\left(\begin{array}{c} x \\ \overline{2} \end{array}\right)$		$\frac{1}{2}$	2
El triple de un número:	$\left(\begin{array}{c} \frac{x}{3} \end{array}\right)$	Зх	$\frac{1}{3}$	3
El cuádruplo de un número:	$\frac{x}{4}$	4	$\left(\begin{array}{c} \frac{1}{4} \end{array}\right)$	4x
La mitad de un número:	$\frac{x}{2}$	2	$\left(\begin{array}{c} \frac{1}{2} \end{array}\right)$	2x
Un tercio de un número:	$\frac{1}{3}$	3x	$\frac{x}{3}$	3
Un cuarto de un número:	4x	$\left[\begin{array}{c} \frac{1}{4} \end{array}\right]$	4	$\left(\begin{array}{c} \frac{x}{4} \end{array}\right)$
Un número es proporcional a 2:.	$\left(\begin{array}{c} x \\ \overline{2} \end{array}\right)$		$\left(\begin{array}{c} \frac{1}{2} \end{array}\right)$	2
Un número al cuadrado:	2x	2	X ²	22
Dos números consecutivos:	1, 2	3,4	x, x +1	x, x +2
Un número más 4 unidades:	4x	4	x + 4	x-4
El doble de un número, menos 3:	3 - 2x	2 - 3x	$\left(\begin{array}{c} \frac{x}{2} - 3 \end{array}\right)$	2x - 3
El doble de un número menos 3:	2x - 3	$\left(\begin{array}{c} \frac{x}{2} - 3 \end{array}\right)$	2(x-3)	x² - 3
La mitad de un número, más 5:	2x +5	$\left(\begin{array}{c} x+5\\ 2 \end{array}\right)$	$\left(\frac{x}{2}+5\right)$	$\left(\begin{array}{c} \frac{2x}{2} + 5 \end{array}\right)$
La mitad de un número más 5:	2x +5	$\left(\begin{array}{c} x+5\\ 2 \end{array}\right)$	$\left(\frac{x}{2} + 5\right)$	$\frac{2x}{2} + 5$
El cuadrado de un número, menos 4:	$\left(\begin{array}{c}x-4\\2\end{array}\right)$	$(x-4)^2$	$\left(\begin{array}{c} \frac{x}{2} - 4 \end{array}\right)$	x² - 4
El doble del cuadrado de un número:	2x ²	$\frac{x^2}{2}$	$(2x)^2$	$(2-x)^2$
La suma del cuadrado de un número más 9:	$\frac{x}{2} + 9$	$\frac{x+9}{2}$	$(x+9)^2$	x² +9
El cuadrado de un número menos 8:	x² - 8	$(x-8)^2$	$\sqrt{\frac{x}{2}-8}$	$\frac{x-8}{2}$