

LENGUAJE COLOQUIAL Y SIMBÓLICO

Unir cada expresión coloquial con su expresión simbólica:

La cuarta parte de un número.

$$x^3$$

El siguiente de un número.

$$\sqrt[3]{x - 2}$$

El cubo de un número.

$$x : 2 - 5$$

El anterior de un número.

$$(x - 5) : 2$$

La raíz cuadrada de un número aumentado dos.

$$x - 1$$

La raíz cúbica de un número disminuido dos.

$$x + 1$$

La mitad de un número, disminuido cinco.

$$\sqrt{x + 2}$$

La mitad de la diferencia entre un número y cinco.

$$x : 4$$

La suma entre el cuadrado de un número y nueve.

$$(x + 9)^2$$

El cuadrado de la adición entre un número y nueve.

$$x^2 + 9$$