

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.

$$x^2+9$$