

Llenguatge algebraic

Seleccioneu cada expressió algebraica que hi ha a continuació i arrastreu-la fins l'expressió escrita que la representa.

$(a + 6)^3$ $x + 2(x + 1)$ $a + (a + 1)$ $\frac{x^2}{3}$ $(2y - 8)^3$

$(2y)^3 - 8$ $11 - 3x$ $3x + \frac{x}{4}$ $2(x + 4)$ $\left(\frac{x - 3}{2}\right)^2$

El doble de la suma d'un nombre més quatre

El cub de la suma d'un nombre més 6

El cub de la resta del doble d'un nombre menys 8

Onze menys el triple d'un nombre

Tres vegades un nombre més la seva quarta part

El quadrat de la meitat de la resta d'un nombre amb 3

La suma de dos nombres consecutius

Un nombre més el doble de la suma d'aquest nombre amb 1

El quadrat d'un nombre dividit entre 3

El doble d'un nombre al cub menys 8