

NOMBRE:

Expresa de lenguaje común al lenguaje algebraico los siguientes enunciados, arrastrando la respuesta a su enunciado correspondiente

LENGUAJE COMÚN

Un número disminuido en tres

El triple de un número excedido en ocho

El cociente de dos números cualesquiera

Dos números enteros consecutivos

Tres números enteros pares consecutivos

El cuadrado de la suma de dos números cualesquiera

La suma de los cuadrados de dos números cualesquiera

Diez unidades menos que cinco veces su número

Tres números impares consecutivos

La edad de una persona hace 10 años

LENGUAJE ALGEBRAICO

 $c, c + 1$ $(p + q)^2$ $z - 10$ $2a, 2a + 2, 2a + 4 \text{ con } a \in \mathbb{Z}$ $a - 3$  $p^2 + q^2 \quad 3b + 8 \quad 5w - 10$ $2j + 1, 2j + 3, 2j + 5 \text{ con } j \in \mathbb{Z}$