

Realiza los siguientes ejercicios:

1) Sustituye la letra por el número indicado y resuelve

a)  $a + 7 = \underline{\hspace{2cm}}$  si  $a=5$

b)  $3b - 2 = \underline{\hspace{2cm}}$  si  $b=4$

2) Encuentra el valor de la letra

a)  $x + 6 = 12$        $x = \underline{\hspace{2cm}}$

b)  $4y = 20$        $y = \underline{\hspace{2cm}}$

3) Expresa de manera algebraica

a) El doble de un número más 3

b) Cinco menos el triple de un número

a)  $\underline{\hspace{4cm}}$

b)  $\underline{\hspace{4cm}}$

4) Problema:

En una caja hay  $n$  canicas. Si compro 8 más, tendré 20 en total.

¿Cuántas canicas tenía al principio?

Respuesta:  $\underline{\hspace{2cm}}$