



## EVALUACIÓN

## DINÁMICA

1. Transforma estas medidas de longitud en metros.

a)  $3,7 \text{ km} =$

b)  $38,3 \text{ dam} =$

2. Transforma las siguientes unidades pasando a litros.

a)  $59 \text{ kl} =$

a)  $5900 \text{ L}$

b)  $59\,000 \text{ L}$

c)  $590 \text{ L}$

b)  $230 \text{ dal} =$

a)  $2300 \text{ L}$

b)  $23 \text{ L}$

c)  $23\,000 \text{ L}$

3. En la tienda de dulces, Andrea compró dos bolsas de caramelos. Una bolsa pesa  $0,5$  kilogramos y la otra bolsa pesa  $550$  gramos. ¿Cuántos kilos pesan las dos bolsas juntas en total?



4. Calcula cuántos minutos hay en las siguientes horas.

a)  $3 \text{ horas} =$

a)  $112 \text{ min}$

b)  $250 \text{ min}$

c)  $180 \text{ min}$

b)  $5 \text{ horas y } 40 \text{ minutos} =$

a)  $340 \text{ min}$

b)  $243 \text{ min}$

c)  $196 \text{ min}$



1. Piensa dinámicamente y resuelve las siguientes operaciones.

Si:  $a \# b = \sqrt{a + b}$

calcula el valor de:  $(2 \# 7) - (1 \# 3)$

Si:  $m = 4m + 1$

halla:  $6 + 9$

Los símbolos son conocidos por nosotros. En este capítulo vamos a trabajar con otros símbolos (\*, %, #, ect.) y cada uno representa una operación

Si se sabe que:  $m \spadesuit n = mn - 5$

halla el valor de:  $(2 \spadesuit 3) + (1 \spadesuit 7)$

Se define:  $p \boxdot p^2 - 4$

halla:

3

3

3

2. Halla el valor de "x" en cada caso:

12	4	16
45	x	29
9	30	39



8	21	13
16	34	18
23	x	31

