



Repaso Problemas 2

Lee bien los problemas antes de realizarlos. Piensa bien que es lo que necesitas saber y cómo puedes conseguirlo. Escribe las operaciones que realizas en el recuadro.

E.j.e.m.p.l.o.:

En el laboratorio del colegio, el alumnado de 5º de primaria ha pesado un litro de agua y un litro de aceite.

1l agua = 1kg

1litro Aceite = 900gr

¿Cuántos gramos pesa 1 litro de agua y 2 litros de aceite?

$$1\text{l agua} = 1\text{kg} = 1000\text{ gr}$$

$$2\text{l aceite} = 900\text{gr} \times 2 = 1800\text{gr}$$

$$1000\text{gr} + 1800\text{gr} = 2800\text{gr}$$

Solución:

280 gr

2800 gr

28 gr

(tienes que elegir la solución correcta)

1.- Una envasadora de zumo necesita embotellar 435l de zumo en botellas de 725ml. ¿Cuántas botellas envasará?

655

600

595

500

Solución:



2.- El polideportivo municipal tiene 2 piscinas cubiertas: una olímpica con una capacidad de 850hl y otra de enseñanza con 42hl. El lunes las llenaron por completo y el domingo observaron que la olímpica había perdido 1kl de agua y la de enseñanza 0.5kl de agua. ¿Cuántos litros tenían el domingo las dos piscinas juntas?

Solución:

87700L

71300L

8030L

7130L

3.- Según la agencia estatal de meteorología, ayer hubo precipitaciones en casi todo el territorio nacional registrándose lluvias de 43l de agua por metro cuadrado. En la misma fecha del año pasado se observaron lluvias de 95dl de agua por metro cuadrado.

¿Ha llovido más o menos que el año pasado?

Solución:

más

menos

¿Cuántos litros por metro cuadrado?

Solución:

33.5 l

52l

42.05l

39l

