



Realiza las operaciones que necesites en tu cuaderno

1) Completa:

- | | | |
|--------------------|-------------------------|----------------------|
| a) 15 dam: m | f) 13 hl: litros. | k) 15 g: kg |
| b) 95 m: hm | g) 4,5 litros: ml | l) 1,25 t : kg |
| c) 758 cm: m | h) 3 hl: dl | m) 0,07 g: cg |

2) Realiza las siguientes operaciones con unidades de medida y expresa el resultado en la unidad indicada:

- a) 8 hm 4 dam 95 dm + 15 km 85 cm= _____ m.
- b) 6 t 55 hg - 60 kg 850 dag = _____ kg.
- c) 3 dal 7 cl 30 ml : 5 = _____ cl.

3) Expresa las siguientes medidas en forma incompleja:

- a) 5 km 12 dam 85 dm = _____ m.
- b) 8 kg 40 hg 20 dag = _____ kg.
- c) 35 hl 8 dal 40 dl 65 ml = _____ l.

4) Ordena las siguientes unidades de medida de mayor a menor.

0,765 km; 765 dam; 7560 dm; 7,68 hm; 760 m; 7500 cm

Solución

> > > > >

5) Indica la unidad más adecuada para expresar las siguientes medidas.

Longitud de un libro	Grosor de un móvil
El peso de un lápiz	Capacidad de un bolígrafo

6) Una jarra de agua tiene una capacidad de 750 ml y se quieren llenar vasos de 25 cl. ¿Cuántos vasos llenamos con dos jarras iguales? **Escribe los datos, las operaciones y la solución.**

DATOS:

OPERACIONES:



SOLUCIÓN: vasos.

- 7) El edificio más alto del mundo está en Dubai, y mide 828 m. El segundo más alta está en China y mide 632 m. ¿Cuál es la diferencia de altura entre ambos? **Escribe los datos, las operaciones y la solución.**

DATOS:

OPERACIONES:

SOLUCIÓN: metros.

- 8) Gonzalo prepara la mochila para clase con 5 libros. Si cada uno pesa 78 dag. ¿Cuántos kg pesará la mochila en total? **Escribe los datos, las operaciones y la solución.**

DATOS:

OPERACIONES:

SOLUCIÓN: kg.

- 9) En la pastelería han hecho 40 kg de pastas. Las han envasado en cajas con un cuarto de kilo cada una.

¿Cuántas cajas de pasta han obtenido? cajas.

¿Cuántos gramos pesan 12 cajas? gr.

¿Cuántos hg pesan 17 cajas? hg.

- 10) Para embalar una caja se necesitan 4,2 m de cinta adhesiva. ¿Cuántas cajas se podrán embalar con tres rollos que tienen 3hm 7 dam y 50 m cada uno? **Escribe los datos, las operaciones y la solución.**

DATOS:

OPERACIONES:

SOLUCIÓN: cajas.

- 11) En una fábrica de refrescos tienen un depósito con 2,97 kl. **Escribe las operaciones y la solución.**

¿Cuántas botellas de 1,5 litros pueden llenar con el refresco del depósito? botellas.

¿Y si lo envasan en latas de 33 cl, cuántas latas pueden llenar? latas.

OPERACIONES: