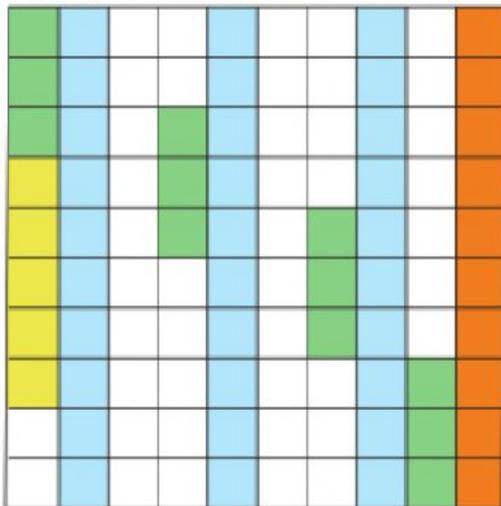


Relaciona los submúltiplos de las unidades con sus equivalencias decimales.

centilitro	décimos	milímetro
miligramos	centésimos	centigramo
decigramo	milésimos	mililitro
centímetro		decilitro

Arrastra de las opciones de abajo, cómo se escribe en forma decimal y después en forma de fracción.

Un grupo de niños de primer grado está pintando un mosaico que mide un metro cuadrado. ¿Qué parte lleva pintada de cada color?

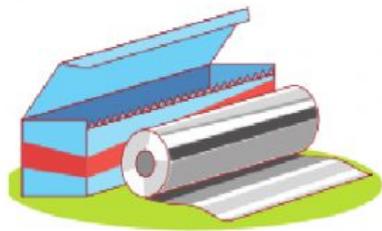


de m<sup>2</sup>, o  de m<sup>2</sup>.

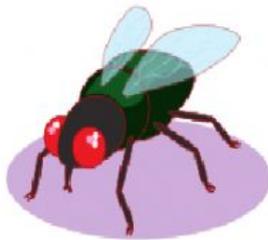
0.3    0.1    0.05    0.12

$\frac{3}{10}$      $\frac{12}{100}$      $\frac{5}{100}$      $\frac{1}{10}$

**1** Observa los siguientes datos y contesta.



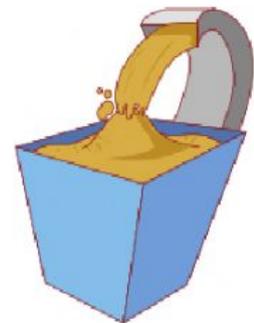
9.8 metros



0.02 g



0.959 litros



1.5 toneladas

¿Qué significa el 8 en 9.8 metros? \_\_\_\_\_

¿A cuántos decímetros equivale el 8 del número anterior? \_\_\_\_\_

¿Qué significa el 5 en 1.5 toneladas? \_\_\_\_\_

¿A cuántos kilogramos equivale el 5 de la cantidad anterior? \_\_\_\_\_

¿Qué significa el 2 en 0.02 gramos? \_\_\_\_\_

¿Qué significa el 5 en 0.959 litros? \_\_\_\_\_

¿A cuántos mililitros equivale el 5 en el decimal anterior? \_\_\_\_\_

**Lee y contesta.**

- Los alumnos de la escuela Vicente Guerrero leyeron una noticia que decía: "Mecánico invidente mejoró su marca al armar el motor de un automóvil en 2.6 horas (antes lo hizo en 2.8 horas)".

¿A cuántos minutos equivale 0.8 horas? \_\_\_\_\_

0.6 horas equivalen a \_\_\_\_\_

¿Cuántos décimos de diferencia hay entre sus dos marcas? \_\_\_\_\_

¿A cuántos minutos equivale la diferencia entre sus marcas? Equivale a \_\_\_\_\_

- Los niños organizaron una competencia de armado de un carrito.

La final estuvo muy reñida, pues los mejores tiempos fueron los siguientes:

Ángel: 1.217 horas

Noé: 1.251 horas

David: 1.135 horas

¿Quién ganó? \_\_\_\_\_ ¿Qué revisaste para saber quién fue el ganador?



Marca las expresiones que equivalen a la de cada inciso.

- a) Alan mide 1.5 m de estatura.
- Alan mide 1 m y  $\frac{5}{10}$  de m de estatura.
  - La estatura de Alan es de 1 m y 5 dm.
  - Alan mide 1 m y 5 cm de estatura.
  - La estatura de Alan es de 1 m y 50 cm.
- b) El contenido de un envase es de 2.75 L de agua.
- El envase contiene 2 L y  $\frac{75}{100}$  de L de agua.
  - El envase contiene 2 L y  $\frac{750}{1000}$  de L de agua.
  - El envase contiene 2 L y 75 mL de agua.
  - El envase contiene 2 L y 750 mL de agua.
- c) Una hoja pesa 3.05 g.
- La hoja pesa 3 g y  $\frac{5}{10}$  de g.
  - El peso de la hoja es de 3 g y  $\frac{5}{100}$  de g.
  - La hoja pesa 3 g y 5 mg.
  - La hoja pesa 3 g y 5 cg.
- d) Gerardo tardó 1.5 horas en lavar su ropa.
- Gerardo tardó 1 h y  $\frac{5}{10}$  de hora en lavar su ropa.
  - Para lavar su ropa, Gerardo invirtió 1 hora y 5 minutos.
  - Para lavar su ropa, Gerardo invirtió 1 hora y 30 minutos.
  - Gerardo tardó 1 hora y 50 segundos en lavar su ropa.

Resuelve los problemas.

- a) Jaime corrió un maratón en 2.3 horas. ¿Cuántas horas y minutos tardó en completar el recorrido? \_\_\_\_\_
- b) Felipe compró un aparato para hacer ejercicio de \$18 720.00 y lo pagará en mensualidades durante 1.5 años. ¿Cuánto deberá pagar cada mes? \_\_\_\_\_