

## GUÍA DE APOYO AL APRENDIZAJE

Curso:	Cuarto básico
Asignatura:	Ciencias naturales
Docente:	Margaret González Miranda
Semana:	6 (4 al 8 de mayo)
Objetivo de la clase:	Planificar y realizar una actividad experimental para medir y registrar la masa y el volumen del agua.
Dudas enviar correo a:	margaret.gonzalez@colegio-augustodhalmar.cl

En esta clase aprenderemos a planificar y realizar una actividad experimental para medir y registrar la masa y el volumen del agua. Trabajarás con tu texto de estudio y cuaderno.

No olvides escribir el objetivo de la clase en tu cuaderno.

Deberás aplicar los conocimientos adquiridos la clase anterior para poder realizar la actividad propuesta.

Vamos a repasar los contenidos, para ello abre tu texto de estudios en la página 139 vuelve a leer cómo se mide la masa de un líquido, luego avanza a la página 143 y lee cómo medir el volumen de un líquido.

### Midiendo la masa

- Para medir la masa se emplea un instrumento llamado balanza, estas pueden tener variadas formas. La unidad de medida de la masa es el kilogramo (kg), aunque también es habitual utilizar el gramo (g) o la tonelada (t) que equivale a 1.000 kg.

### Midiendo el volumen

- Existen varios métodos para conocer el volumen de un cuerpo y el que se use dependerá del estado físico del objeto estudiado. Ahora conocerás cómo se mide el volumen de un líquido.
- Algunos de los instrumentos para medir volúmenes de líquidos son la probeta, la pipeta, el matraz y la bureta. La unidad de medida utilizada para líquidos es el litro (L), que corresponde a 1.000 mililitros (mL).