

TAREA

Asignatura:	Ciencias Naturales
Docente:	Margaret González Miranda
Semana:	5 (27 al 30 de abril)
Objetivo de la clase:	Medir con instrumentos y unidades apropiadas algunas características de la materia.
Dudas enviar correo a:	margaret.gonzalez@colegio-augustodhalmar.cl

Abre tu texto de estudios y trabaja las actividades de las páginas 156 y 157 actividad 3 y 4.



SOLUCIONARIO

Asignatura:	Ciencias Naturales
Docente:	Margaret González Miranda
Semana:	5 (27 al 30 de abril)
Objetivo de la clase:	Medir con instrumentos y unidades apropiadas algunas características de la materia.

PÁGINA 156

3.

Si quisieras...	¿Qué procedimiento realizarías?	¿Qué materiales utilizarías?
Calcular la masa de la leche contenida en el vaso.	Primero se debe medir en una balanza la cantidad de materia que tiene el recipiente donde se vaciará el líquido. Después se agrega el líquido al recipiente y se mide nuevamente la masa. La diferencia (sustracción) obtenida entre ambos valores corresponde a la masa del líquido.	Balanza Recipiente (vaso precipitado o una probeta)
Calcular el volumen de la leche contenida en el vaso.	Se debe vaciar el líquido en el interior de un material que permita medir el espacio que ocupa en él, como un vaso de precipitado o una probeta. Luego se debe observar el nivel que alcanza dentro de estos materiales	Vaso precipitado o una probeta.
Medir la temperatura de la leche.	Medir la temperatura de la leche: para medir la temperatura de un líquido se introduce un termómetro en el interior, se espera unos minutos y se observa la columna de mercurio para conocer qué altura alcanzó.	Termómetro

PÁGINA 157

4.

- a. La temperatura de los hielos.
- b. El termómetro.
- c. 1. 0 °C; 2. 100 °C