## Math in Focus

# SCHOOLOHOME Connections 

## Chapter 9 Volume

## Dear Family,

In this chapter, your child will explore the concept of volume. Some of the skills your child will practice are:

- measuring and comparing volume in liters


## Vocabulary to Practice

The amount of liquid a container has is called the volume. It is measured in liters.

## Activity Find volume

In the metric system, the volume of a liquid is measured in liters. Help your child explore the concept of volume and use the correct vocabulary to compare volumes by doing this activity with him or her. You will need three containers of the same size.

- Fill the containers with 2, 4, and 6 liters of water. (You can use a 2 -liter juice or soda bottle to measure.)
- Ask your child to estimate and compare the volume of water in each container using the vocabulary shown above.
- Now, give your child the 2-liter soda bottle.

Ask your child how he or she will find the volume of water in each container using the bottle.


## Math in Focus

## Conexiones entre

## ESCUELA © CASA

## Capítulo 9 Volumen

## Estimada familia:

En este capítulo, su hijo aprenderá sobre el concepto del volumen. Algunas de las destrezas que practicará su hijo son:

- medir y comparar volumen en litros


## Vocabulario para practicar

La cantidad de líquido que contiene un envase se llama volumen. Se mide en litros.

- resolver problemas sobre volumen usando modelos de barra


## Actividad Averiguar volumen

En el sistema métrico, el volumen de un líquido se mide en litros. Ayude a su hijo a explorar el concepto de volumen y a usar el vocabulario correcto para comparar volúmenes realizando esta actividad con él o ella. Necesitará tres envases del mismo tamaño.

- Llene los envases con 2, 4, y 6 litros de agua. (Puede usar para medir una botella de dos litros de jugo o de soda.)
- Pida a su hijo que estime y compare el volumen de agua en cada envase usando el vocabulario que aparece más arriba.
- Ahora entréguele a su hijo la botella de dos litros de soda.

Pregunte a su hijo como averiguará el volumen de agua de cada envase usando la botella.


