



**GUÍA 7**  
**TALLER 2 DE HABILIDADES**  
**MATEMÁTICA SEXTO BÁSICO**

**NOMBRE:** ..... **FECHA:** .....

**HABILIDAD RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS**



**Problemas de dos pasos**

**Observa la resolución del siguiente problema**

Un agricultor comienza la cosecha de maíz un día martes recolectando 1,75 toneladas al día siguiente recolecta 0,87 tonelada. Si el día jueves vende 1,63 toneladas del maíz recolectado, ¿Cuánto maíz le queda al agricultor?



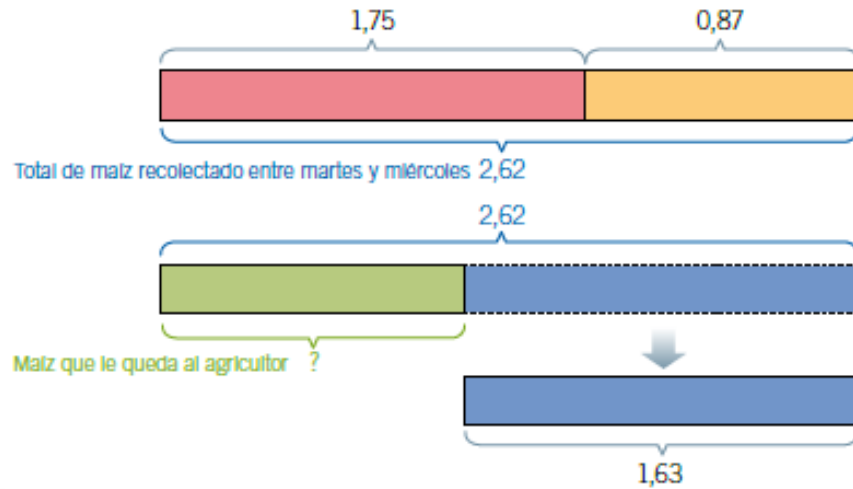
**PASO 1** Identifica los datos y la pregunta del problema.

Datos: 1,75 toneladas de maíz se recolectaron el día martes.  
0,87 tonelada de maíz se recolectó el día miércoles.  
1,63 toneladas de maíz se vendieron el día jueves.

Pregunta: ¿Cuánto maíz le queda al agricultor?



**PASO 2** Representa en un esquema los datos.



**PASO 3** Escribe los cálculos para obtener la respuesta.



$$\begin{array}{r} 1,75 \\ + 0,87 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2,62 \\ - 1,63 \\ \hline \end{array}$$



**PASO 4** Responde la pregunta.

Respuesta: Al agricultor le quedan 0,99 toneladas de maíz.



## Ahora hazlo tú

Un líquido tiene una temperatura inicial de  $14,75\text{ }^{\circ}\text{C}$ . Luego de someterlo a calor, la temperatura aumenta en  $54,6\text{ }^{\circ}\text{C}$  respecto del estado inicial. Al dejar reposar el líquido, su temperatura disminuye en  $52,6\text{ }^{\circ}\text{C}$  ¿Cuál es la temperatura final del elemento?

**PASO 1** Identifica los datos y la pregunta del problema.



--

**PASO 2** Representa en un esquema los datos.



--

