

# MATERIA, ENERGÍA Y TECNOLOGÍA

### Separación de mezclas

PLAN DE MEJORA. Ficha 3

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

#### REPASA ESTA INFORMACIÓN.

Los componentes de una mezcla heterogénea pueden separarse mediante filtración o decantación.

La filtración se realiza utilizando filtros o cribas.

La decantación se emplea para separar líquidos entre sí y líquidos de sólidos.

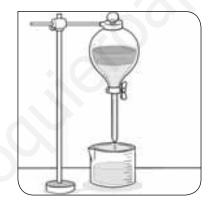
Los componentes de una mezcla homogénea se pueden separar mediante evaporación y destilación.

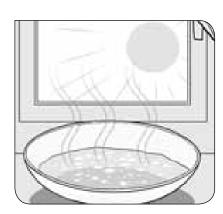
La evaporación sirve para separar sólidos de líquidos.

La destilación es un tipo de evaporación en la que el vapor se recoge y se condensa.

# 1 Escribe debajo qué método de separación se está empleando.







## 2 Contesta las preguntas.

- ¿Qué método usarías para separar el arroz de una sopa?
- ¿Qué método se emplea en las salinas para obtener la sal del agua del mar?
- ¿Qué método habría que emplear para obtener también el agua?
- ¿Qué método utilizarías para separar el agua del aceite?