

MATERIA, ENERGÍA Y TECNOLOGÍA

El uso de la energía

Nombre _____ Fecha _____

REPASA ESTA INFORMACIÓN.

En España, el sector en el que más energía se consume es el transporte, y en el que menos, la agricultura. El tipo de energía que más se utiliza son los derivados del petróleo.

El uso de fuentes de energía no renovables origina importantes problemas que afectan a todo el planeta. Para evitarlos, debemos adoptar diversas medidas de ahorro de energía.

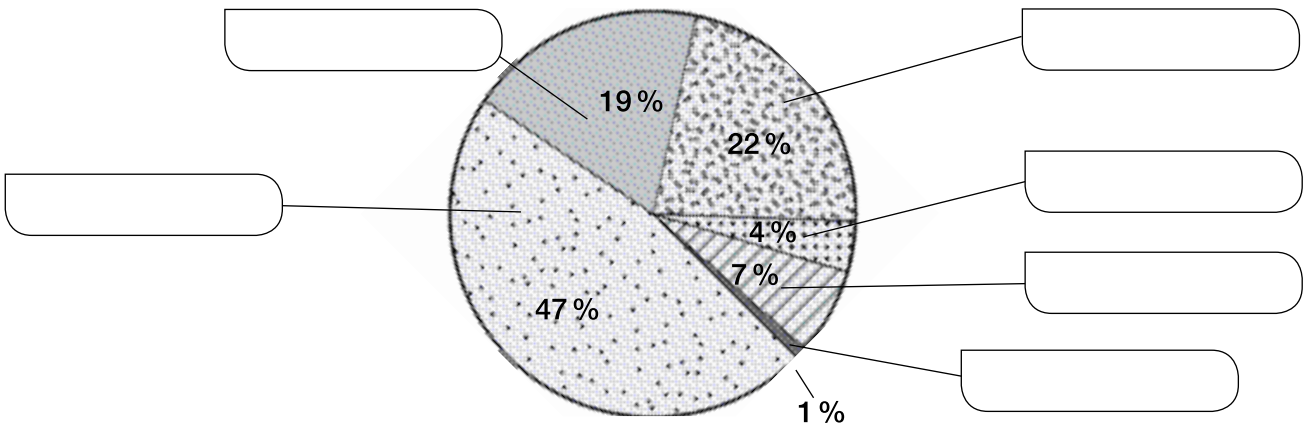
1 Ordena los siguientes sectores de mayor a menor consumo de energía en España y pon dos ejemplos de actividad de cada uno.

agricultura – industria – hogares – servicios – transporte

2 ¿Cuál es la energía final que más se consume en España? ¿Y la que menos?

3 Completa el siguiente gráfico sobre los usos de la energía en los hogares españoles.

calefacción – agua caliente – cocina – aire acondicionado – iluminación – electrodomésticos



- 4** Enumera los cuatro problemas principales que se pueden producir por el uso de la energía y la causa fundamental que los genera.

- 5** El siguiente dibujo representa el efecto invernadero. Explica qué ocurre en este proceso.



- El efecto invernadero ayuda a mantener una temperatura adecuada para la vida en la Tierra. Entonces, ¿cuál es el problema que se provoca?

- 6** Indica las medidas que puedes tomar para ahorrar energía en tu casa.
