

## ¿DE QUÉ ESTÁN FORMADOS LOS OBJETOS?

### 1) Observa y lee el texto.

- Consigue un trozo de madera, plastilina y una hoja de papel.
- Corta los materiales hasta que obtengas el pedazo más pequeño posible.



### 2) Escribe el problema de indagación en forma de pregunta.



Plantearse preguntas  
es la mejor forma de  
aprender.

- ¿Cómo podemos clasificar los objetos que encontramos a nuestro alrededor?
- 

### 3) Escribe las hipótesis que respondan o expliquen el problema de indagación.

a. \_\_\_\_\_  
-  
b. \_\_\_\_\_  
-

### 4) Elabora un plan de indagación:

¿Qué fuentes pueden revisar para obtener más información?

¿Cuál es el problema a investigar?	¿Qué fuentes de información usaran?	¿Qué temas investigarán?
_____	_____	_____

- 5) Lee la información sobre el tema.

## LA MATERIA

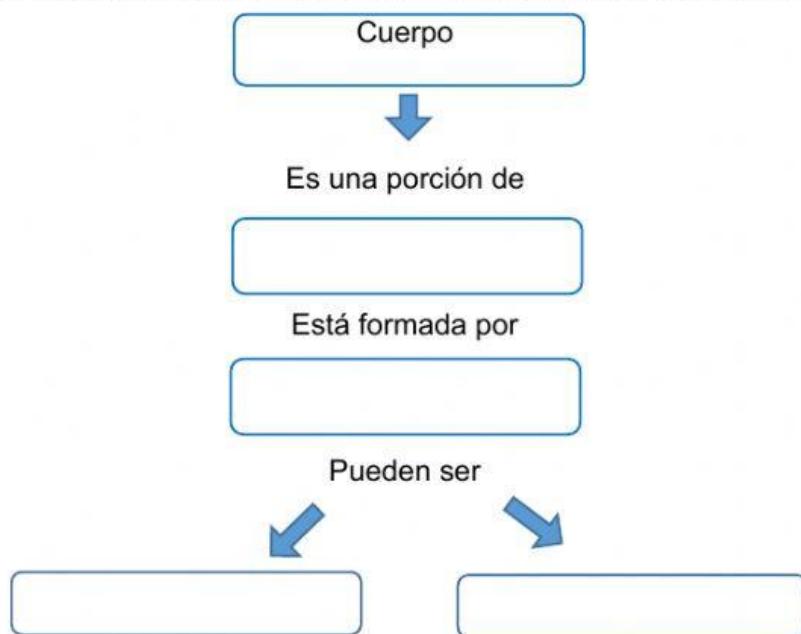
Todos los objetos y seres que existen en el universo están formados por materia. La materia puede presentarse en forma natural, como el agua, el aire o las plantas, y puede transformarse para elaborar productos artificiales o sintéticos, como el plástico, el acero o el papel.

Una porción de materia se denomina cuerpo. Así, un juguete, un caramelo, incluso nosotros mismos, somos cuerpos.

La materia está formada por sustancias. Por ejemplo, el aire es materia porque está constituido por varias sustancias, como oxígeno, nitrógeno, dióxido de carbono y vapor de agua; el vidrio también es materia porque se forma a partir de distintas sustancias, como la arena y sales minerales; el cobre está formado por una sola sustancia, el cobre.

Como ves, los cuerpos pueden estar compuestos por una o varias sustancias.

- 6) Completa el esquema resumiendo la información que leiste sobre el tema de hoy.



- 7) Conclusiones

Pregunta	Respuestas
Según lo que hemos estudiado ¿A qué conclusión llegaste?	