

1 Completa esta tabla:

| Formas de la energía | Fuentes que las producen |
|-----------------------------------|--|
| Energía luminosa o luz. | |
| | Combustiones, radiadores eléctricos, Sol. |
| Energía eléctrica o electricidad. | |
| | Cualquier objeto en movimiento la tiene: agua en movimiento, viento. |

2 Escribe las definiciones de:

a) Un objeto transparente

.....

b) Un objeto translúcido

.....

c) Un objeto opaco

.....

3 Escribe dos frases que expliquen...

a) ...por qué decimos que el petróleo es una fuente no renovable de energía.

.....

.....

.....

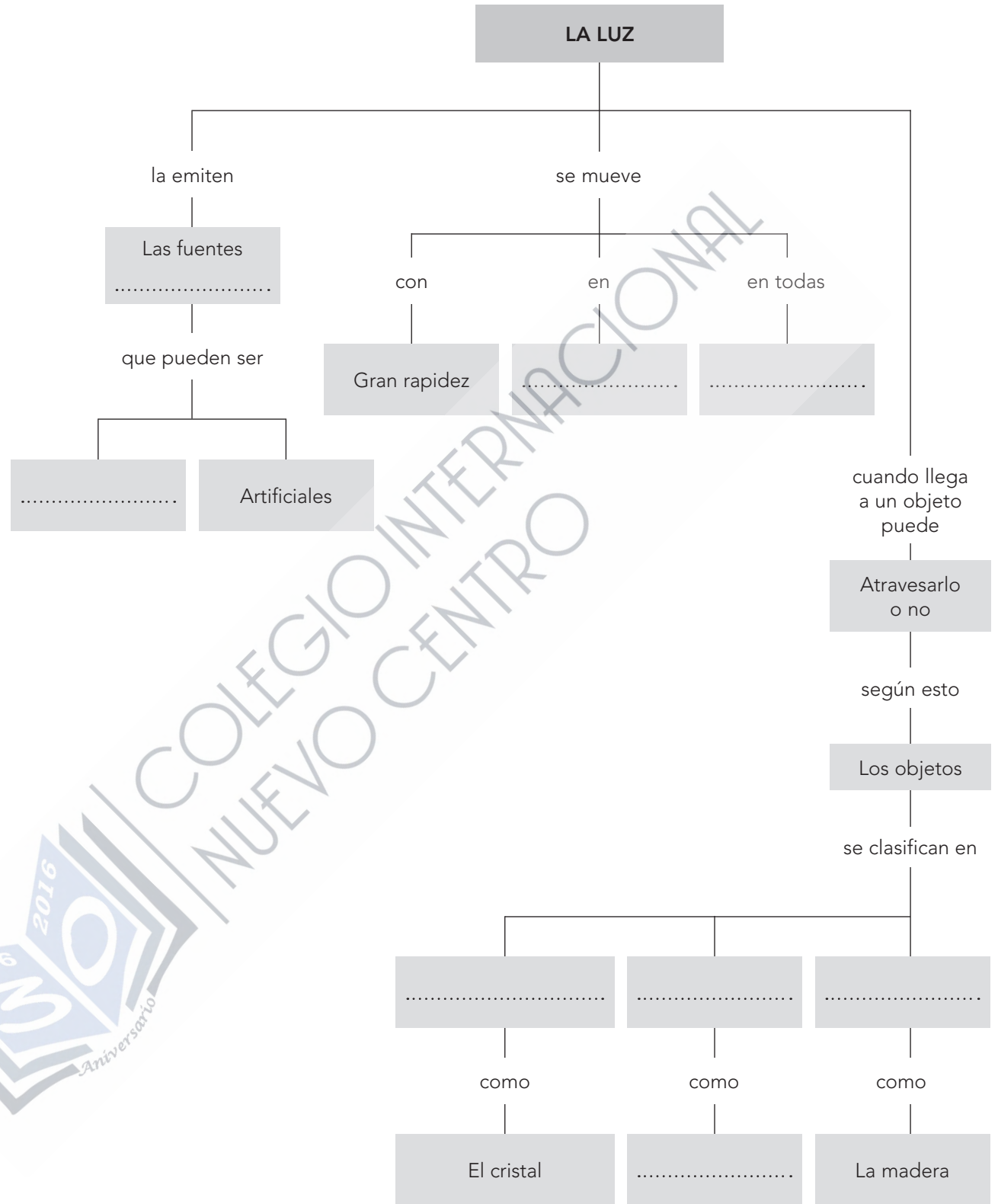
b) ...por qué decimos que el viento es una fuente renovable de energía.

.....

.....

.....

4 Completa los recuadros vacíos.



5 Nombra las consecuencias del uso de energías no renovables.

.....
.....
.....

6 Nombra los dos fenómenos luminosos que conoces y cita una situación en los que observes cada uno de estos fenómenos.

.....
.....
.....

7 ¿Cómo se llama el fenómeno lumínico de la imagen?



.....

8 Explica a qué se debe este fenómeno lumínico y cómo se produce.

.....
.....
.....
.....
.....
.....