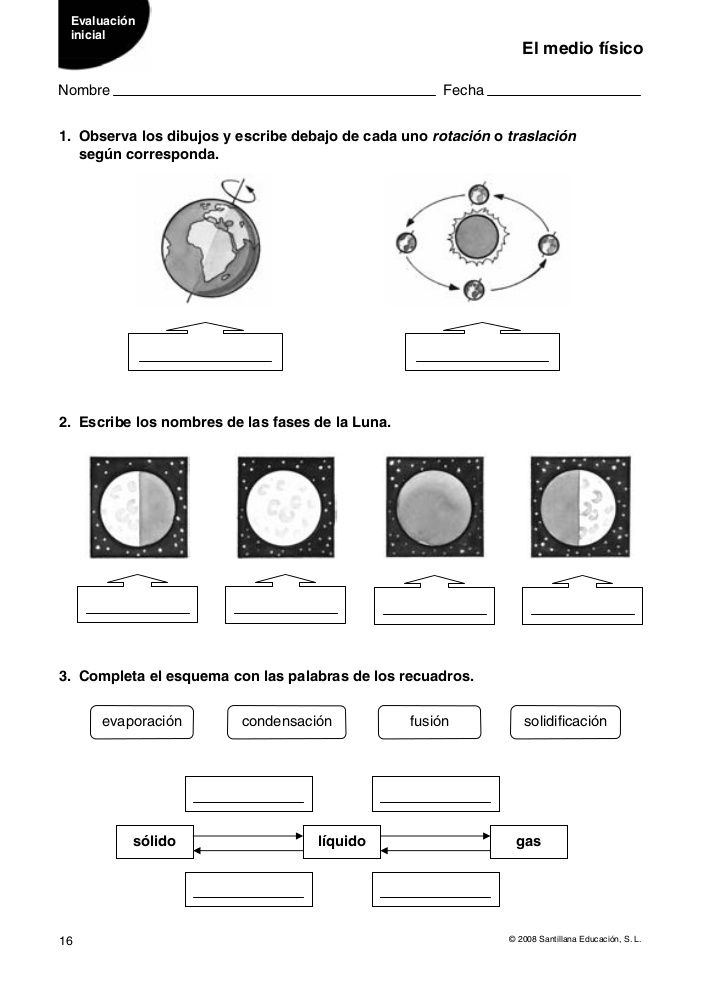
**3. LAS FASES DE LA LUNA**

La Luna realiza dos movimientos:

* **Movimiento de traslación:** Gira alrededor de la Tierra cada 28 días y esto provoca las cuatro fases lunares (luna llena, luna nueva, cuarto menguante y cuarto creciente)
* **Movimiento de rotación:** La Luna gira sobre sí misma cada 28 días. Esto provoca que siempre veamos la misma cara de la Luna.

La Luna además provoca con su gravedad que se produzcan las subidas y bajadas de las mareas de los mares y océanos.

1. Completa los cuadros con el nombre de las fases de la Luna:

**LUNA LLENA – CUARTO CRECIENTE - CUARTO MENGUANTE – LUNA NUEVA**

2. Responde estas preguntas:

* ¿Cuánto dura el movimiento de traslación de la Luna? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* ¿Cuánto dura el movimiento de rotación de la Luna? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3. ¿Qué es un eclipse?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_