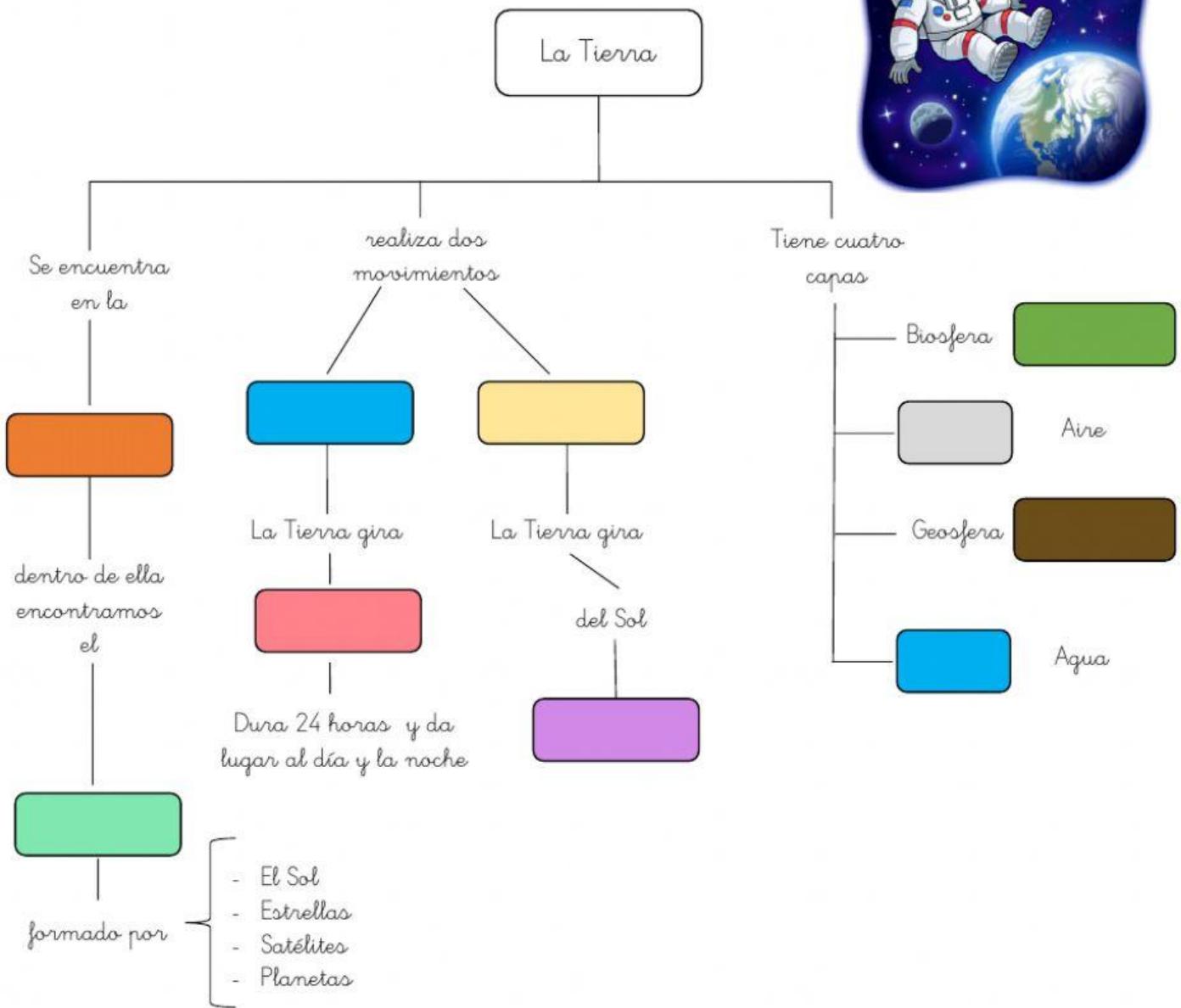
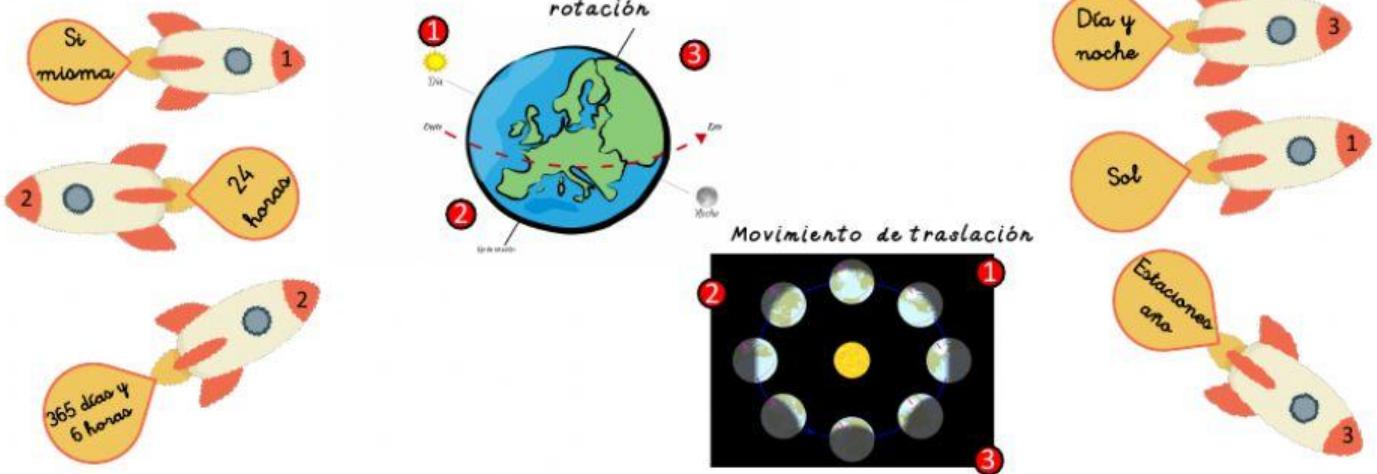


# La Tierra un punto en el universo

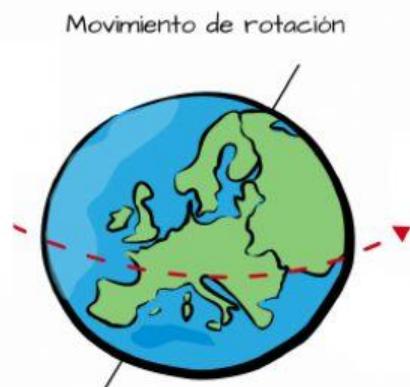
1. Completa el esquema.



2. Une.



3. Pon los nombres en el dibujo.



- |                     |
|---------------------|
| 1. Eje terrestre    |
| 2. Ecuador          |
| 3. Polo Norte       |
| 4. Polo Sur         |
| 5. Hemisferio Norte |
| 6. Hemisferio Sur   |

4. Lee el siguiente texto y responde.

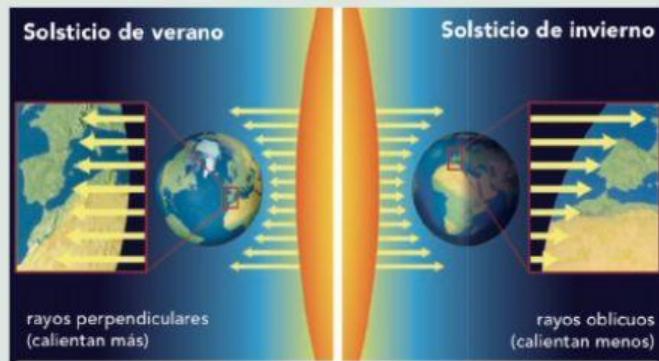
## ¿A qué se deben las distintas estaciones del año?

Las estaciones del año se deben a que el eje de rotación de la Tierra está inclinado, y no a la cercanía o lejanía de la Tierra respecto al Sol.

La inclinación del eje de la Tierra provoca que los rayos solares incidan de forma distinta sobre la superficie terrestre.

Como puedes observar en el dibujo, cuando los rayos solares llegan perpendiculares, calientan más la superficie de la Tierra, y cuando llegan más inclinados, la calientan menos.

#### ► La incidencia de los rayos solares



El cambio de temperaturas entre las distintas estaciones del año está causado por la variación en la inclinación de los rayos solares.

1. ¿Cómo se encuentra el eje de la Tierra? \_\_\_\_\_
  2. Los rayos solares, llegan de igual forma a todos los puntos de la Tierra? \_\_\_\_\_
  3. ¿A qué se debe el cambio de temperatura entre las estaciones del año? \_\_\_\_\_.
  4. ¿Cómo llegan los rayos cuando calientan más? \_\_\_\_\_
  5. ¿Qué pasa cuando llegan más inclinados? \_\_\_\_\_

5. Explica el siguiente mapa.

