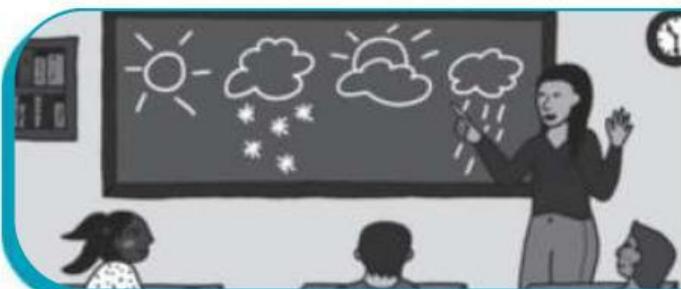


NOMBRE \_\_\_\_\_

FECHA \_\_\_\_\_



Marta, la madre de nuestro compañero Juan, ha venido hoy a clase para explicarnos en qué consiste su trabajo. Ella es meteoróloga.

**1** ¿Qué estudia la meteorología?

---



---



---

**2** ¿Por qué tres motivos es importante la atmósfera?

---



---



---

**3** ¿De qué nos informa el tiempo atmosférico?

---



---

**4** Marta nos ha dicho que los fenómenos atmosféricos tienen lugar en una de las capas de la atmósfera. Identifica cada capa a partir de su definición.

- Contiene ozono, que protege la Tierra de los rayos solares perjudiciales.

- No hay apenas oxígeno.

- Contiene gran cantidad de oxígeno, gas necesario para la respiración.

- Colorea de azul la capa en la que se producen los fenómenos atmosféricos.

- 5 Además, nos ha enseñado este mapa del tiempo. ¿Qué tiempo va a hacer? ¿Qué fenómeno atmosférico predomina?

---



---



---

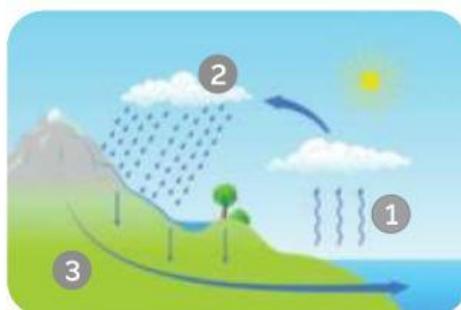


- 6 Relaciona el mapa anterior con las estaciones del año.

- ¿En qué estaciones del año suele hacer el tiempo del mapa?
- 
- 
- 

- 7 Expón por qué se produce la lluvia. Comenta qué ocurre en cada fase.

- 1.
  - 2.
  - 3.
- 
- 
- 



- 8 ¿Qué instrumento meteorológico mide las precipitaciones? Cita otros dos aparatos más que conozcas.

---



---



---

- 9 A Marta le preocupa mucho la contaminación atmosférica. Completa con una situación en cada caso.

Se contamina el aire.

Se cuida el aire.