

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?

.....

- Explica qué cambios se observan en las plantas en esas estaciones.

.....

.....

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

1.

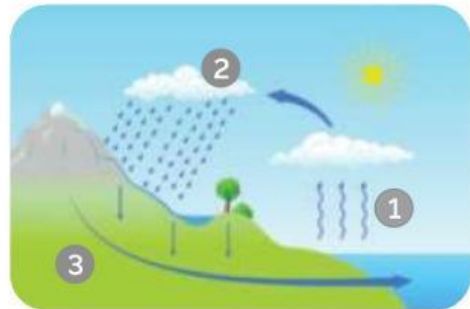
.....

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.

.....