

2.1. LA DINÁMICA ATMOSFÉRICA

1. **Relaciona** cada una de las capas de la atmósfera con su característica correspondiente.

EXOSFERA	En esta capa se forma la mayor parte de los fenómenos meteorológicos.
TERMOSFERA	Allí se desintegran los meteoritos.
MESOSFERA	Se forma en ella la capa de ozono.
ESTRATOSFERA	Contiene hidrógeno y helio.
TROPOSFERA	Se generan allí las auroras boreales.

2. **Completa** los textos con los conceptos correctos.

tiempo / clima / meteorología

- a. Algunas personas, cuando son mayores, prefieren el seco al húmedo para vivir.
- b. Si hace buen en el pueblo, iremos allí el próximo fin de semana.
- c. Los profesionales de la se basan en el estudio del de un lugar en un período largo de tiempo para determinar su

3.- **Diferencia entre tiempo atmosférico y clima.**

El es el estado de la atmósfera de un lugar en un momento determinado.

El es el conjunto de condiciones de una zona durante todo el año.

4.- Los factores del clima son.

La _____ es la distancia de un lugar al Ecuador. Cuando mas cerca de él, más cálido será su clima.

La _____ es la altura sobre el nivel del mar. Cuanto mayor es la altitud, mas frio es el clima.

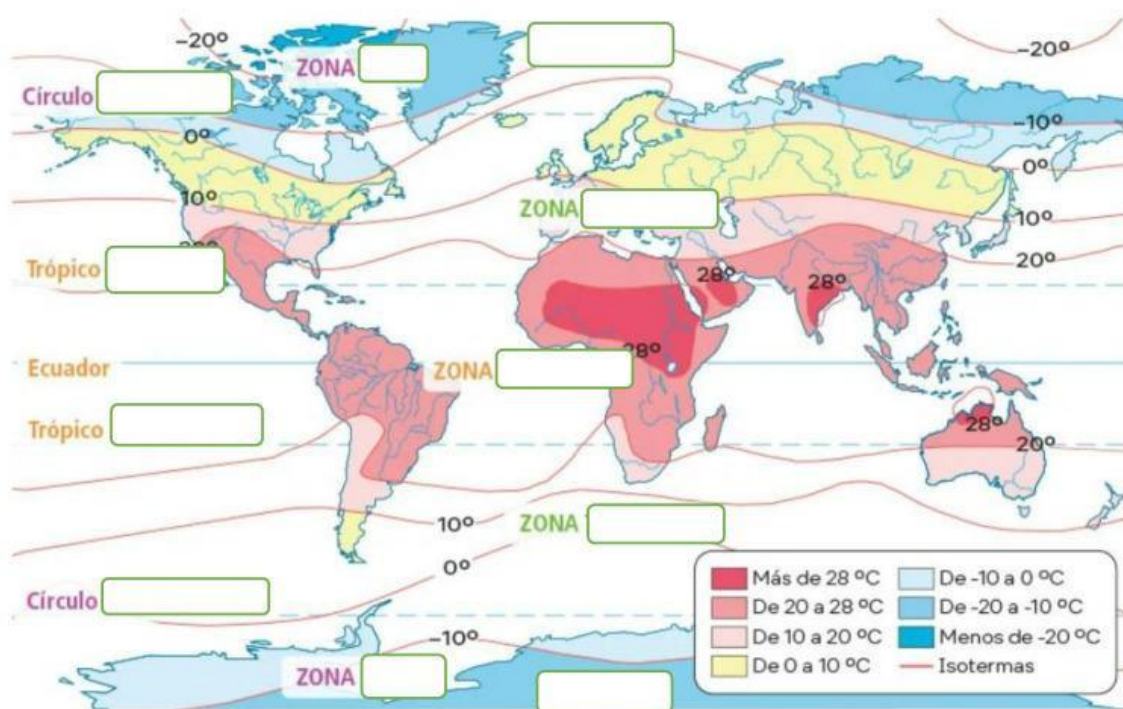
El _____ influye porque las montañas impiden el paso de los vientos y de las nubes que, al chocar, provocan lluvias en las laderas de las montañas.

La _____ enfria y se calienta mas lentamente que la tierra. Esto hace que en verano las temperaturas son mas suaves en la costa que en el interior. Por lo contrario, el invierno hace menos frio en la costa que el interior.

5.- Relaciona:

La latitud ☐		
El viento ☐		☐
La temperatura ☐		☐ Factores del clima
El relieve ☐		☐
La humedad del aire ☐		☐
La altitud ☐		☐
La influencia del mar ☐		☐ Elementos del clima
La presión atmosférica ☐		☐
Las precipitaciones ☐		☐

6.- Coloca los nombres de las líneas y las zonas climáticas de la Tierra:



ZONA FRÍA ZONA templada ZONA cálida Polo Sur Círculo Polar Antártico ZONA FRÍA

Trópico de Cáncer Círculo Polar Ártico Polo Norte Ecuador Trópico de Capricornio ZONA templada

¿En qué zona se encuentra la península Ibérica?