Actividades N° 7: “CONDICIONES CLIMÁTICAS” (Parte II)

*Continuaremos trabajando con las características climáticas de nuestro continente, pero primero repasaremos algunos contenidos trabajados anteriormente:*

*Antes de comenzar a responder las actividades te sugerimos observar los siguientes videos y te recordamos que el material para trabajar es el cuadernillo de la asignatura.*

*ELEMENTOS Y FACTORES DEL CLIMA*[*https://www.youtube.com/watch?v=t4-Gp20ePs4*](https://www.youtube.com/watch?v=t4-Gp20ePs4)

*CICLONES Y ANTICICLONES* [*https://www.youtube.com/watch?v=Nkpz9sMfAPA*](https://www.youtube.com/watch?v=Nkpz9sMfAPA)

1- a) Señala, en cada caso, cuál es el factor que interviene modificando el clima. Justifica la elección en cada uno de ellos.

I- En el centro de Canadá llueve menos que en su costa oeste.

II- Hace más frío en la cima de la montaña que en su base.

III- Hay mayor amplitud térmica en el centro de Argentina que en la ciudad de Buenos Aires.

IV- La costa de Perú tiene un clima muy árido.

V- Hace más calor en Colombia que en el sur de la Argentina.

b) Completa las siguientes oraciones:

I- Un ……………………………………… es un centro de alta presión, donde se originan los vientos y están relacionados con …………………………… condiciones climáticas.

II- Un …………………………………… es un centro de baja presión, que ……………………….. los vientos y que provoca un tiempo …………………………. con viento y precipitaciones.

III- El aire ………………………….. es menos denso que el aire………………………………..

IV- Las precipitaciones provenientes del océano ………………………… se distribuyen regularmente hacia el interior del continente, de este a oeste.

V- Las precipitaciones …………………………………………………… se producen en zonas templadas y son provocadas por el encuentro de dos masas de aire de diferente ……………………………… y densidad.

VI- Cuando una masa de aire se encuentra con una ………………………….., el aire debe subir, al hacerlo se enfría, condensa su humedad y se generan precipitaciones………………………………………….

VII- En las zonas tropicales se producen las precipitaciones………………………………… debido a las altas……………………….. del lugar.

VIII- Los vientos provenientes del Pacífico, concentran las precipitaciones en el ………………….. del continente debido a la presencia de la ……………………………………………..

2- a) Leer las páginas 28, anotar los términos desconocidos y buscar su significado.

b) Escribe las variables que se utilizan para clasificar los climas.

c) Copia el cuadro: “Clasificación de climas” que se encuentra en la misma página.

d) Elabora un cuadro con tres columnas. En la primera coloca los nombres de los principales climas; en la segunda, los lugares donde se desarrollan cada uno; y en la tercera, alguna característica de los mismos.

3) Observa el mapa de las regiones climáticas de América que se encuentra en la página 29 y responde:

a) Según la temperatura: ¿Qué tipo de clima predomina en América del Norte? ¿Y en América del Sur?

b) ¿Qué factor climático interviene para que esos climas sean los que predominan en cada una de ellas?

c) En Argentina: ¿dónde se localiza la zona de clima árido? ¡¿Qué factor influye para que esa zona sea de clima árido?

d) ¿Por qué los climas de variedad oceánica tienen mayores precipitaciones que los climas de variedad continental?