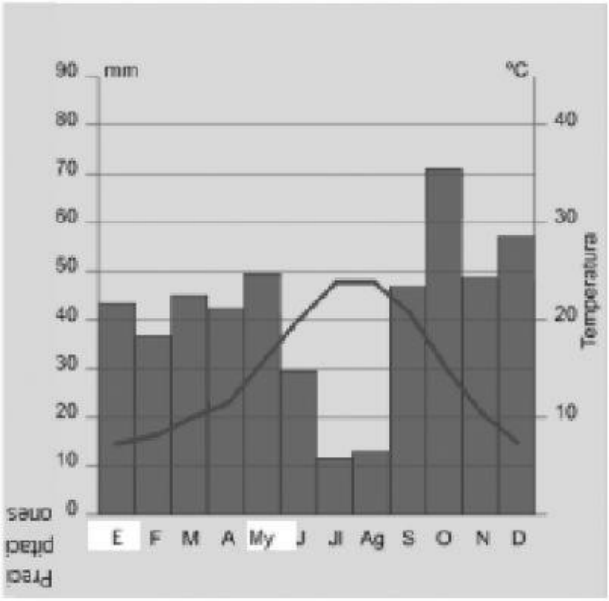
La siguiente gráfica representa un climograma o diagrama ombrotérmico correspondiente a un determinado clima de nuestra geografía. Obsérvala y responde a las siguientes preguntas:



1. Señala el total de precipitaciones anuales
   a. 495 mm aproximadamente.
   b. 1000 mm aproximadamente.
   c. 40 mm aproximadamente.

2. Señale los meses con las temperaturas máximas que aparecen representadas en el climograma.
   a. Temperatura máxima 10 oC.
   b. Temperatura máxima 20 oC.
   c. Temperatura máxima 25 oC.

3. Señale los meses con las temperaturas máximas que aparecen representadas en el climograma.
   a. Temperatura mínima de 13 oC.
   b. Temperatura mínima de 9 oC.
   c. Temperatura mínima de 15 oC.

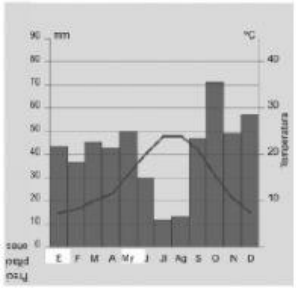
4. Define el concepto de aridez aplicado a la gráfica y señala cuáles son los meses áridos que aparecen en el climograma.
   a. Se considera un mes árido cuya curva de temperaturas está por debajo de las precipitaciones.
   b. Se considera un mes árido aquel cuya curva de temperaturas está por encima de las precipitaciones.
   c. Se considera un mes árido aquel cuya curva de temperaturas es igual al de las precipitaciones.

LIVEWORKSHEETS

5. ¿A qué factor geográfico del clima se debe el hecho de que en los meses de verano llueva menos?
   a. Llueve menos porque la temperatura aumenta y seca toda el agua en suspensión.
   b. Llueve menos debido a la presencia del anticiclón de las Azores que en los meses de verano impide la entrada de borrascas atlánticas.
   c. Llueve menos debido a la presencia de borrascas que alejan las lluvias.

6. ¿Por qué hace más calor en los meses de verano en España? Relaciónalo con el eje de rotación de la Tierra.
   a. Porque la inclinación del eje de rotación de la Tierra hace que los rayos solares incidan en los meses de verano en el hemisferio sur con más perpendicularidad sobre la superficie que en los meses de invierno.
   b. Porque la inclinación del eje de rotación de la Tierra hace que los rayos solares incidan en los meses de verano en el hemisferio norte con más perpendicularidad sobre la superficie que en los meses de invierno.
   c. Porque la inclinación del eje de rotación de la Tierra hace que los rayos solares incidan de forma perpendicular en ambos polos de la tierra en los meses de verano.

7. ¿Qué tipo de clima se representa en el climograma?



   a. Clima oceánico o atlántico.
   b. Clima de montaña.
   c. Clima mediterráneo.
   d. Clima subtropical o canario.

8. El índice de aridez se mide con
   a. El Índice de Gaussen (Precipitaciones = temperatura X2).
   b. El Índice Fohën (Precipitaciones = temperatura X2).
   c. El Índice de refracción(Precipitaciones = temperatura X2).
   d. El Índice de eficiencia térmica. (Precipitaciones = temperatura X2).

9. Precipitaciones abundantes casi todo el año, veranos cortos y calurosos e inviernos fríos con amplitud térmica media. ¿A qué clima pertenece?
   a. Mediterráneo.
   b. Oceánico.
   c. Oceánico continentalizado.
   d. Desértico.

10. ¿Qué es la amplitud térmica?
   a. Diferencia entre temperaturas y precipitaciones.
   b. Diferencia entre temperatura máxima y mínima.
   c. Diferencia entre temperatura mínima y máxima.

LIVEWORKSHEETS