



LA APARICIÓN DEL OXÍGENO: LAS CIANOBACTERIAS

Cuando se formó la Tierra solo era una masa viscosa ardiendo. Poco a poco su temperatura fue disminuyendo lo que permitió la aparición de un suelo estable. Después se crearon los mares y los océanos.

En aquel momento la Tierra tenía una atmósfera muy diferente a la actual. Estaba formada por dióxido de carbono, óxidos de azufre y vapor de agua.

Pero de repente, hace unos 2.500 millones de años, unos organismos microscópicos empezaron a realizar la primera reacción de fotosíntesis y expulsaron oxígeno a la atmósfera. Estos organismos se llaman CIANOBACTERIAS.



A partir de entonces, el oxígeno formó parte de aquella atmósfera, lo que permitió que se desarrollaran primero las plantas, después los animales y finalmente la raza humana.



Título de la lectura: La aparición del oxígeno

Tipología: NOTICIAS

1. ¿Qué era la Tierra al principio?
 - ☐ a. Una masa áspera pero caliente.
 - ☐ b. Una bola ardiendo.
 - ☐ c. Una masa viscosa ardiendo.
 - ☐ d. Una masa viscosa fría.
2. ¿Qué hizo que se creara un suelo estable?
 - ☐ a. La temperatura aumentó aún más.
 - ☐ b. Crecieron las plantas y las rocas solas.
 - ☐ c. El hombre plantó todo.
 - ☐ d. La temperatura fue bajando.
3. ¿Qué tenía la atmósfera?
 - ☐ a. Dióxido de carbono.
 - ☐ b. Óxidos de azufre.
 - ☐ c. Vapor de agua.
 - ☐ d. Todo lo anterior.
4. ¿Cómo se llaman estos organismos?
 - ☐ a. Las bacterias.
 - ☐ b. Coronavirus.
 - ☐ c. Cianobacterias.
 - ☐ d. Ninguna respuesta es correcta.
5. ¿Qué nombre le hubieras puesto tú a esos organismos?

AHORA HAZ LA LECTURA DURANTE UN MINUTO. ELIGE UNA OPCIÓN.

1. GRABATE EN ALGÚN DISPOSITIVO Y ME MANDAS LA GRABACIÓN.
2. PINCHA EN EL ICONO Y EMPIEZA A GRABAR LA LECTURA.