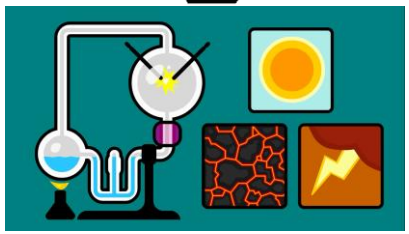
**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO**
**COLEGIO DE CIENCIAS Y HUMANIDADES**

# ANÁLISIS DEL VÍDEO: ¿QUÉ FUE EL EXPERIMENTO DE MILLER-UREY?

ELABORÓ: M. EN E. MA. ELENA DÁVILA CASTILLO. CCH. PLANTEL NAUCALPAN. 2018.



**Nombre:** _____ **Grupo:** _____ **Fecha:** _____

**Instrucciones: Analiza el vídeo y después contesta lo que se te solicita.**

**1** ¿En qué consiste la Teoría de la Evolución de Darwin?

¿Cuál era la idea de Darwin sobre la posibilidad de que formas de vida simple puedan provenir de materia inerte?

**2** En el año de _____, el Bioquímico ruso _____, publicó el libro titulado _____, en el cual expuso sus ideas sobre una _____ gradual de la _____ simple hacia _____ vivas.

¿Cómo estaba formada la Sopa Primordial según Oparin?

**3** Miller diseñó un _____ para _____ el ciclo del agua _____.

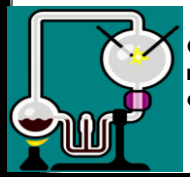
Escribe en los cuadros las fases del ciclo del agua

**4** ¿Cuáles eran las fuentes de energía en la Tierra antigua o primitiva?

¿Cuál era el objetivo del Experimento Miller-Urey?

**5**

Observa la imagen y explica el experimento



Observa la imagen y explica los resultados obtenidos en el experimento

**6** ¿En qué entornos o medios se pueden formar las moléculas de la vida?

¿Por qué es importante el Experimento de Miller-Urey?

1)

2)

Copyright © Houghton Mifflin Company. All Rights Reserved