



NOMBRE DEL ALUMNO: Sinaí Elizabeth López Nájera

ESCUELA: Universidad del sureste

GRADO: 3º. Cuatrimestre GRUPO: A-16

CARRERA: Bachillerato Recursos Humanos

TRABAJO: Súper notas

DOCENTE: Luz Elena Cervantes Monroy

Comitán de Domínguez, Chiapas 21 de Mayo del 2020

BIOLOGÍA COMO CIENCIA DE LA VIDA

¿QUÉ ESTUDIA LA BIOLOGÍA?

R= Estudia las múltiples formas que pueden adoptar los seres vivos.

¿CUÁLES SON LAS ETAPAS DE LA BIOLOGÍA?

R= Antigua, Moderna y molecular

¿QUÉ DESCRIBIAN LOS FILOSOFOS NATURISTAS?

R= El comportamiento de la naturaleza es cíclico.

¿REPRESENTANTE (S) DE BIOLOGÍA ANTIGUA?

R= Aristóteles, Hieronimus, Fabricius, Willian, Harvey

¿QUÉ DESTACA EN LA BIOLOGÍA MODERNA?

R= Confirma la Teoría de la evolución

¿REPRESENTANTE (S) DE LA BIOLOGÍA MODERNA?

R= Giovanni Farber, Zaccharias Janssen, Marcelo Malpighi, Jan Swammerdam, Anton Van Leeuwenhoek, Robert Hooke, Marie Francois Bichat.

¿QUÉ DESCRIBE LA BIOLOGÍA MOLECULAR?

R=La estructura celular a nivel molecular

¿REPRESENTANTE (S) DE LA BIOLOGÍA MOLECULAR?

R=Watson y Francis Crick

¿CÓMO SE ORGANIZA LA MATERIA?

R=Por una serie de subunidades que le permiten un ordenamiento que va de lo simple a lo complejo.

¿CÓMO SE CLASIFICA LA MATERIA?

R=Desde el punto de vista biológico se clasifica como materia no viva y materia viva

¿CUÁLES SON LOS NIVELES DE ORGANIZACIÓN BIOLÓGICA DE LA MATERIA?

R=Viva y no viva.

¿QUÉ ES UN ORGANISMO VIVO?

R=Material fisicoquímico que tiene un alto grado de complejidad, que posee metabolismo y se auto perpetua a través del tiempo

¿POR QUÉ ES IMPORTANTE LA BIOLOGÍA? R=La Biología juega un papel relevante en la sociedad, ya que la aplicación de sus principios permite: Producción masiva de alimentos de origen animal y vegetal.

¿DE QUE MATERIAS SE AYUDA LA BIOLOGÍA PARA SU ESTUDIO?

R=Física, matemáticas, química

¿CUÁLES SON LAS RAMAS DE LA BIOLOGÍA?

R=Biología celular o citología, Biología del desarrollo, Biología marina, Biología molecular, Botánica, Ecología